



ATEX - PRODUKTE
ATEX - PRODUCTS

Produkte für ATEX-Anwendungen / *products for ATEX-applications*



Gogatec GmbH

Petritschgasse 20

A-1210 Wien

Tel.: +43 1 258 3 257-0 Fax -17

office@gogatec.com www.gogatec.com



Inhaltsverzeichnis / table of contents

EX-VERSCHRAUBUNGEN / EX-CABLE GLANDS

GOGAFIX EX K EXI HI & K EXE HI	4
GOGAFIX EX K EXI DD & K EXE DD	5

VERSCHRAUBUNGSZUBEHÖR / GLAND ACCESSORIES

GOGAFIX EX VS	6
---------------------	---

BLINDVERSCHR./REDUZIERUNG/ERWEITERUNG PA / BLIND GLAND/REDUCTION/ENLARG. PA

GOGAFIX BLK EX	7
GOGAFIX EX RRK Exe	7
GOGAFIX EX EWK Exe	7

VERSCHRAUBUNG MESSING / GLAND MADE OF BRASS

GOGAFIX EX MS Exe	8
GOGAFIX EX EMV Exe	8
GOGAFIX EX MSL Exe mit Langgewinde / with long thread	9
GOGAFIX EX EMVL Exe mit Langgewinde / with long thread	9

VERSCHRAUBUNG MESSING/EDELSTAHL / GLAND BRASS/STAINLESS STEEL

GOGAFIX EX ADE 1F2	10
GOGAFIX EX ZEB-ADE	11
GOGAFIX EX MS-EAL	11
GOGAFIX EX ADE 4F	12
GOGAFIX EX GXV	13

BLINDVERSCHRAUBUNG MESSING / BLIND GLAND MADE OF BRASS

GOGAFIX EX BLMS Exe	14
GOGAFIX EX BLMS / BLEST Exd	14

REDUZIERUNG MESSING / REDUCTION MADE OF BRASS

GOGAFIX EX RRMS Exe	15
GOGAFIX EX RRMS / RREST Exd	15

ERWEITERUNG MESSING / ENLARGER MADE OF BRASS

GOGAFIX EX EWMS Exe	16
GOGAFIX EX EWMS / EWEST Exd	16

ENTLÜFTUNGS- & ENTWÄSSERUNGSSTUTZEN / VENTING & DRAINING BRANCH

GOGAFIX K EES Exe	17
GOGAFIX MS EES Exe	17
GOGAFIX ES EES Exe	17

LED SIGNALTURM FÜR EX-BEREICHE / LED SIGNAL TOWER FOR EX AREAS

GOGALIGHT Ex-LED-Signal 24VDC	18
-------------------------------------	----

LED SIGNALLEUCHTE FÜR EX-BEREICHE / LED SIGNAL LIGHT FOR EX AREAS

GOGALIGHT Ex-LED-Signalleuchte 24VDC	19
--	----

EX-GESCHÜTZTE SIGNALGERÄTE F. ZONE 1,2 & 21,22 / EX-PROOF SIGNAL DEVICE F. ZONE 1,2 & 21,22

GOGALIGHT mHPT Ex-geschützte Signalhupe / signal horn ATEX	20
GOGALIGHT dsF Ex-geschützte Blitzleuchte / ex proof strobe light	20
GOGALIGHT dSD Ex-geschützte LED-Signalleuchte / ex-proof LED signal light	21
GOGALIGHT VS1 Ex-geschützter opt.-ak. Telefonanrufmelder / ex-proof opt. - ac. call-indicator	21

ANTISTATISCHER KABELSCHUTZSCHLAUCH / ANTISTATIC PROTECTIVE CONDUIT

GOGACON SEALTITE AS	22
---------------------------	----

ÖLBESTÄNDIGER KABELSCHUTZSCHLAUCH / OIL RESISTANT PROTECTIVE CONDUIT

GOGACON SEALTITE OR	23
---------------------------	----

KORROSIONSBEST. KABELSCHUTZSCHLAUCH / CORROSION-RES. PROTECTIVE CONDUIT

GOGACON SEALTITE HF1	24
----------------------------	----

SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG / HOSE GLAND

GOGACON RNA.....	25
SCHLAUCHADAPTER / HOSE ADAPTER	
GOGACON RNC.....	26
45°/90° SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG / 45°/90° HOSE GLAND	
GOGACON AWSV-45.....	27
GOGACON AWSV-90.....	27
SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG VERGOSSEN / SHED HOSE GLAND	
GOGACON BXA.....	28
SCHLAUCHADAPTER VERGOSSEN / SHED HOSE ADAPTER	
GOGACON BXC.....	29
EDELSTAHLGEHÄUSE FÜR ZONE 1, 2 & 20, 21, 22 / STAINLESS STEEL CASE FOR UONE 1, 2 & 20, 21, 22	
GOGABOX EX DS.....	30
GOGABOX SP Wandbefestigung / wall mounting.....	30
GOGABOX PL Montageplatte / mounting plate.....	30
WANDSCHRÄNKE ATEX / WALL CABINETS ATEX	
GOGABOX WS-EX-1T – Wandschränke ATEX Daten / data wall-mounting cabinets ATEX.....	31
GOGABOX WS-EX-1T IP 66 Wandschränke – Walzstahl mit ATEX Kennzeichnung / wall-cabinets rolled steel with ATEX identifier.....	33
WANDSCHRÄNKE EDELSTAHL ATEX / WALL CABINETS STAINLESS STEEL ATEX	
GOGABOX WS-EX-INOX-1T Edelstahl Daten / data stainless steel wall-cabinets.....	35
GOGABOX WS-EX-INOX-1T IP66 Eintürige Gehäuse Edelstahl 304L mit ATEX Kennzeichnung / IP66 single door wall-mounting cabinets AISI304L stainless steel ATEX.....	37
GOGABOX WS-EX-INOX-1T IP66 Eintürige Gehäuse Edelstahl AISI316L mit ATEX Kennzeichnung / IP66 single door wall-cabinets AISI316L stainless steel ATEX.....	37
GEHÄUSE AUS ALUMINIUM-DRUCKGUSS / HOUSINGS FROM DIE-CAST ALUMINUM-ALLOY	
GOGAEX APX Gehäuse aus Aluminium-Druckguss / distribution box from aluminum alloy die cast.....	39
SCHALTSCHRANK-HEIZUNGEN / CONTROL CABINET HEATER	
GOGAEX CREX ATEX-Schaltschrankheizung / ATEX control cabinet heater.....	40
GOGAEX REX ATEX - Thermostat / ATEX thermostat.....	40
SCHALTSCHRANK KÜHLGERÄT PELTIER / PELTIER COOLING UNIT	
GOGASWITCH TG Solitherm Peltier-Kühlgerät Halbeinbau ATEX / peltier cooling unit semi recessed ATEX.....	41

GOGAFIX EX K EXI HI & K EXE HI

Polyamid Ex-Kabelverschraubung mit erweitertem Temperaturbereich /
polyamid cable gland with an expanded temperature range

Material Verschraubung / cable gland: Polyamid PA6

Material Dichteinsatz / sealing insert: Chloroprene

Farben / colours: EXE schwarz / black RAL 9005, EXI schwarz/blau / black/blue RAL5012

Schutzart / protection grade: IP 66/IP68

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +70°C Chloroprene, -60°C - +70°C Silikon auf Anfrage / *silicon upon request*

Zulassungen / approvals: IMQ 13 ATEX 010X Ex II 2 GD Exe IIc Gb Ex tb IIIC Db

Gewicht / weight: auf Anfrage / *upon request*



Geprüft nach / certified
EN60079-0:2012
Hohe Schlagfestigkeit
7 Joule bei -40°C /
high impact strength
7 Joules at -40°C

Anschluss <i>connection thread</i>	Klemmbereich mm <i>clamping range</i>	Gesamthöhe mm <i>height</i>	Schlüsselweite <i>wrench size</i>	Gewindelänge mm <i>thread length</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr Exi	ArtNr Exe	€/Stk. <i>/pc.</i>
M12x1,5	4-6,5	32	15	10	100	236011	236041	1,39
M16x1,5	5-8	36	19	10	50	236012.1	236042.1	1,40
M16x1,5	6-10	39,5	22	10	50	236012.2	236042.2	1,45
M20x1,5	7-13	40	25	10	50	236013.1	236043.1	1,81
M20x1,5	11-14	43	27	10	50	236013.2	236043.2	1,75
M25x1,5	12-17	44	29	10	25	236014.1	236044.1	2,85
M25x1,5	14-18	45	33	10	25	236014.2	236044.2	3,09
M32x1,5	16-21	52	36	10	20	236015.1	236045.1	3,81
M32x1,5	19-25	55,5	42	15	20	236015.2	236045.2	3,85
M40x1,5	20-28	56	46	18	10	236016.1	236046.1	6,85
M40x1,5	23-32	68	53	18	10	236016.2	236046.2	7,04
M50x1,5	31-38	72	60	18	10	236017	236047	10,39
M63x1,5	35-44	72	65	18	10	236018	236048	11,89



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX K EXI DD & K EXE DD

Polyamid Ex-Kabelverschraubung mit großem Klemmbereich und erhöhter Schlagfestigkeit /
polyamid ex cable gland with wide clamping range and improved impact resistance



Material Verschraubung / cable gland: Polyamid PA6

Material Dichteinsatz & Flachdichtung / material sealing & flat sealing: Chloroprene / Silikon auf Anfrage / on request

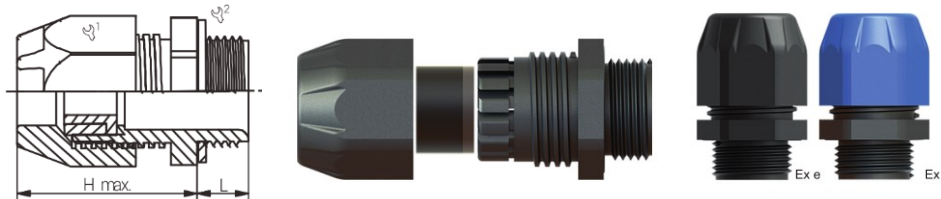
Farben / colours: EXE schwarz / black RAL 9005, EXI schwarz/blau / black/blue RAL5012

Schlagfestigkeit / impact resistance: 7 Joule

Schutzart / protection grade: IP 66/IP68

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +70°C Chloroprene, -60°C - +70°C Silikon auf Anfrage / silicon upon request

Zulassungen / approvals: IMQ13 ATEX010X Ex II 2 GD Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db



Geprüft nach / certified
EN60079-0:2012
Hohe Schlagfestigkeit
7 Joule bei -40°C /
high impact strength
7 Joules at -40°C

Anschluss <i>connection thread</i>	Klemmbereich mm <i>clamping range</i>	Klemmbereich innerer Dichteinsatz <i>clamping range inner sealing</i>	Schlüssel- weite <i>wrench size</i>	Gewinde- länge mm <i>thread length</i>	Gesamt- höhe mm <i>height</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr Exi	ArtNr Exe	€ /Stk. /pc.
M12x1.5	4-6.5	3-4	15/15	10	28.3	100	236061	236071	2,26
M16x1.5	5-8	4-5	19/19	10	31.6	50	236062	236072	2,29
M16x1.5	6-10	4-6	22/22	10	35.2	50	236062.1	236072.1	2,43
M20x1.5	6-10	4-6	22/24	10	35.2	50	236063	236073	2,65
M20x1.5	7.5-12	6-7.5	24/24	10	35.8	50	236063.1	236073.1	2,65
M20x1.5	7-13	4-7	25/25	10	36.4	50	236063.2	236073.2	3,18
M20x1.5	11-14	8-11	27/27	10	35	50	236063.3	236073.3	2,70
M25x1.5	11-14	8-11	27/27	10	35.8	25	236064	236074	2,90
M25x1.5	13-17	9-13	29/29	10	40.2	25	236064.1	236074.1	4,40
M25x1.5	13-18	10-13	33/33	10	41.6	25	236064.2	236074.2	4,47
M32x1.5	13-18	10-13	36/33	10	41.6	20	236065	236075	5,09
M32x1.5	16-21	12-16	36/36	10	45.3	20	236065.1	236075.1	5,62
M32x1.5	20-25	14-20	42/42	15	46.7	20	236065.2	236075.2	5,71
M40x1.5	21-28	17-21	46/46	10	50.4	10	236066	236076	7,85
M40x1.5	25-32	21-25	53/53	18	55.9	10	236066.1	236076.1	10,44
M50x1.5	31-38	22-31	60/60	18	58.1	10	236067	236077	13,84
M63x1.5	35-44	28-35	65/65	18	58.4	10	236068	236078	15,65

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Für den staub- und wasserdichten Verschluss von nicht genutzten K Exi/e und K Exi/e HI /
For dust and waterproof sealing of unused K Exi/e and K Exi/e HI

Material / material: Polyamid 6

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +70°C

Zertifikat / certificate: IMQ 13 ATEX 010X

ATEX



GOGAFIX EX VS

passend für / matching for				VPE	ArtNr	€/Stk. /pc.
EXI	EXE	EXI HI	EXE HI	Stk. PU		
-	-	236011	236041	1	235101	0,35
-	-	236012.1	236042.1	1	235102.1	0,38
-	-	236012.2	236042.2	1	235102.2	0,43
236003.1	236033.1	236013.1	236043.1	1	235103.1	0,51
236003.2	236033.2	236013.2	236043.2	1	235103.2	0,49
236004.1	236034.1	236014.1	236044.1	1	235104.1	0,45
236004.2	236034.2	236014.2	236044.2	1	235104.2	0,53
236005.1	236035.1	236015.1	236045.1	1	235105.1	0,49
236005.2	236035.2	236015.2	236045.2	1	235105.2	0,62
236006.1	236036.1	236016.1	236046.1	1	235106.1	0,53
236006.2	236036.2	236016.2	236046.2	1	235106.2	0,61
236007	236037	236017	236047	1	235107	0,73
236008	236038	236018	236048	1	235108	0,81



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX BLK EX

Material / material: Polyamid PA6.6, schwarz RAL9005 / black

Schutzart / protection grade: IP66/68

Temperaturen / temperatures: -40°C - +80°C

Zertifikat / certificate: IMQ 13 ATEX 010X

Zulassung / approvals: Ex II 2 GD / EEX e IIC Gb / Ex tb IIIC Db

Anschluss	Gesamthöhe mm	Schlüsselweite	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread	height	wrench size	thread length		/pc.
M12x1,5	15	15	8	236251	0,53
M16x1,5	15	19	10	236252	0,59
M20x1,5	15	23	10	236253	0,72
M25x1,5	15	28	10	236254	0,86
M32x1,5	20	36	15	236255	1,33
M40x1,5	27	45	18	236256	a. A.
M50x1,5	27	55	18	236257	a. A.
M63x1,5	27	69	18	236258	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

GOGAFIX EX RRK Exe

Material / material: Polyamid PA6 glasfaserverstärkt / glass fiber reinforced

Farbe / colour: schwarz RAL9005 / black

Schutzart / protection grade: IP66

Temperaturen / temperatures: -20°C - +70°C

Zertifikat / certificate: PTB 99 ATEX 3128 X

Zulassung / approvals: Ex II 2 GD, EEX e II

Anschluss AG	Anschluss IG	Gesamthöhe mm	Schlüsselweite	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread	connection thread	height	wrench size	thread length		/pc.
M20x1,5	M12x1,5	12	24	8	236332	6,40
M20x1,5	M16x1,5	12	24	8	236334	5,37
M25x1,5	M16x1,5	14	29	8	236335	7,26
M25x1,5	M20x1,5	14	29	8	236336	6,15
M32x1,5	M20x1,5	14	36	10	236339	9,74
M32x1,5	M25x1,5	16	36	10	236340	8,89
M40x1,5	M25x1,5	16	46	10	236343	15,13
M40x1,5	M32x1,5	16	46	10	236344	17,43
M50x1,5	M32x1,5	18	55	12	236347	21,19
M50x1,5	M40x1,5	18	55	12	236348	a. A.
M63x1,5	M40x1,5	-	-	-	236351	a. A.
M63x1,5	M50x1,5	-	-	-	236352	35,95

a. A. = auf Anfrage / upon request

GOGAFIX EX EWK Exe

Material / material: Polyamid PA6 glasfaserverstärkt / glass fiber reinforced

Farbe / colour: schwarz RAL9005 / black

Schutzart / protection grade: IP66

Temperaturen / temperatures: -50°C - +85°C

Zertifikat / certificate: SIRA 00 ATEX 3091

Zulassung / approvals: Ex II 2 GD, EEX e II

Anschluss AG	Anschluss IG	Schlüsselweite	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread	connection thread	wrench size	thread length		/pc.
M12x1,5	M16x1,5	-	-	236391	4,46
M16x1,5	M20x1,5	30	15	236395	5,15
M20x1,5	M25x1,5	35	15	236399	5,98
M25x1,5	M32x1,5	43	15	236403	6,79
M32x1,5	M40x1,5	50	15	236407	10,61
M40x1,5	M50x1,5	63	15	236410	18,90
M50x1,5	M63x1,5	-	-	236412	26,66

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

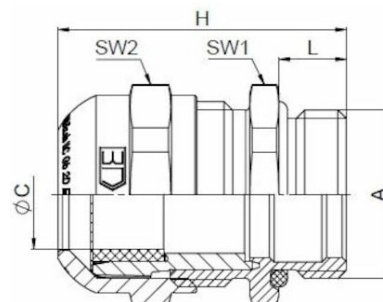
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved



GOGAFIX EX MS Exe

Exe-Verschraubung für ungeschirmte Kabel / Exe gland for unshielded cables

Material / material: Messing vernickelt CuZn39Pb3 / nickel-plated brass
Staubschutzscheibe / dust cap: Polyethylen PE-LD
Lamelleneinsatz / lamellar insert: Polyamid PA6
Dichtring / sealing ring: CR/NBR
O-Ring / o-ring: Nitrilkautschuk NBR
Schutzart / protection grade: IP66/68 – 10 bar (30 min.)
Temperaturen / temperatures: -40°C - +85°C
Gruppe (Zone) / certificate: II 2 G (1, 2), II 2 D (21, 22)
Zertifikat / certificate: BVS 17 ATEX E 118 X, IECEx BVS 17.0101X
Kennzeichnung / approvals: Ex eb IIC Gb / Ex tb IIIC Db



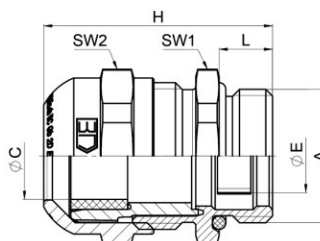
Anschluss A	Klemmbereich C	Gesamthöhe H	Gewindelänge L	Schlüsselweite		VPE	Art.Nr.	€
	mm	mm	mm	SW1	SW2	Stk.		
connection thread	clamping range	height	thread length	wrench size		PU	part no.	/pc.
M16x1,5	6-10	33	7	20	20	1	237002	5,11
M20x1,5	8-13	34	8	24	24	1	237003	8,09
M25x1,5	10-17	37,5	8	29	29	1	237004	9,58
M32x1,5	11-21	47,5	9	36	36	1	237005	15,51
M40x1,5	16-28	53,5	9	45	45	1	237006	23,47
M50x1,5	21-35	62	10	55	55	1	237007	52,00
M63x1,5	34-48	63	10	68	68	1	237008	72,80



GOGAFIX EX EMV Exe

Exe-Verschraubung für geschirmte Kabel / Exe gland for shielded cables

Material / material: Messing vernickelt CuZn39Pb3 / nickel-plated brass
Staubschutzscheibe / dust cap: Polyethylen PE-LD
Lamelleneinsatz / lamellar insert: Polyamid PA6
Dichtring / sealing ring: CR/NBR
O-Ring / o-ring: Nitrilkautschuk NBR
Kontaktfeder / contact spring: Edelstahl 1.4310
Schutzart / protection grade: IP66/68 – 10 bar (30 min.)
Temperaturen / temperatures: -40°C - +85°C
Zertifikat / certificate: BVS 17 ATEX E 118 X, IECEx BVS 17.0101X
Gruppe (Zone) / group zone: II 2 G (1, 2), II 2 D (21, 22)
Kennzeichnung / marking: Ex eb IIC Gb / Ex tb IIIC Db



Anschluss A	Klemmbereich mm		Gewindelänge L	Gesamthöhe H	Schlüsselweite		VPE	Art.Nr.	€
	Kabel C / cable	Schirm E / shield	mm	mm	SW1	SW2	Stk.		
connection thread	clamping range	mm	thread length	height	wrench size		PU	part no.	/pc.
M12x1,5	3-7	2,5-5	6,5	28	16	16	1	237101	6,50
M16x1,5	6-10	4-7	7	33	20	20	1	237102	6,89
M20x1,5	8-13	5-10	8	34	24	24	1	237103	8,09
M25x1,5	10-17	7-14	8	37,5	29	29	1	237104	14,92
M32x1,5	11-21	9-17	9	47,5	36	36	1	237105	23,69
M40x1,5	16-28	14-24	9	53,5	45	45	1	237106	56,60
M50x1,5	21-35	17-31	10	62	55	55	1	237107	88,20
M63x1,5	34-48	25-43	10	63	68	68	1	237108	99,20



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

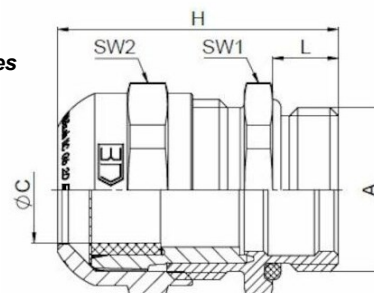
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX MSL Exe mit Langgewinde / with long thread

Exe-Verschraubung für ungeschirmte Kabel / Exe gland for unshielded cables

Material / material: Messing vernickelt CuZn39Pb3 / nickel-plated brass
Staubschuttscheibe / dust cap: Polyethylen PE-LD
Lamelleneinsatz / lamellar insert: Polyamid PA6
Dichtring / sealing ring: CR/NBR
O-Ring / o-ring: Nitrilkautschuk NBR
Schutzart / protection grade: IP66/68 – 10 bar (30 min.)
Temperaturen / temperatures: -40°C - +85°C
Gruppe (Zone) / certificate: II 2 G (1, 2), II 2 D (21, 22)
Zertifikat / certificate: BVS 17 ATEX E 118 X, IECEx BVS 17.0101X
Kennzeichnung / approvals: Ex eb IIC Gb / Ex tb IIIC Db

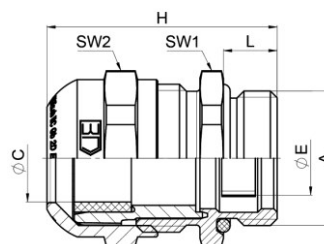


Anschluss A	Klemmbereich C	Gewindelänge L	Gesamthöhe H	Schlüsselweite		VPE	Art.Nr.	€
connection thread	clamping range	thread length	height	SW1	SW2	Stk.	part no.	/Stk.
				wrench size		PU	part no.	/pc.
M16x1,5	6-10	12	38	20	20	1	237002L	5,63
M63x1,5	34-48	15	68	68	68	1	237008L	99,50

GOGAFIX EX EMVL Exe mit Langgewinde / with long thread

Exe-Verschraubung für geschirmte Kabel / Exe gland for shielded cables

Material / material: Messing vernickelt CuZn39Pb3 / nickel-plated brass
Staubschuttscheibe / dust cap: Polyethylen PE-LD
Lamelleneinsatz / lamellar insert: Polyamid PA6
Dichtring / sealing ring: CR/NBR
O-Ring / o-ring: Nitrilkautschuk NBR
Kontaktfeder / contact spring: Edelstahl 1.4310
Schutzart / protection grade: IP66/68 – 10 bar (30 min.)
Temperaturen / temperatures: -40°C - +85°C
Zertifikat / certificate: BVS 17 ATEX E 118 X, IECEx BVS 17.0101X
Gruppe (Zone) / group zone: II 2 G (1, 2), II 2 D (21, 22)
Kennzeichnung / marking: Ex eb IIC Gb / Ex tb IIIC Db



Anschluss A	Klemmbereich mm		Gewindelänge L	Gesamthöhe H	Schlüsselweite		VPE	Art.Nr.	€
	Kabel C / cable	Schirm E / shield			SW1	SW2			
connection thread	clamping range	mm	thread length	height	wrench size		PU	part no.	/pc.
M40x1,5	16-28	14-24	14	58,5	45	45		237106L	a. A.
M63x1,5	34-48	25-43	15	68	68	68	1	237108L	202,00

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX ADE 1F2



Exd-Verschraubung für nicht armierte Kabel / Exd gland for non-armored cable

ADE 1F2 geeignet für die direkte Einführung in den Geräte – Einbauraum und für den Einsatz in gas- und staubexplosionsgefährdeten Bereichen. /

ADE 1F2 suitable for direct introduction to the equipment - installation space and for use in gas and explosive dust atmospheres.

Material / material: Messing vernickelt und Edelstahl 316L / nickel-plated brass and stainless steel 316L

Dichteinsatz / sealing: Silikon / silicone

Schutzart / protection grade: IP66/68

Temperaturen / temperatures: -60°C - +140°C

Zertifikat / certificate: INERIS 12 ATEX 0032X

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex db/eb IIC; Ex I M2 / db I / Ex eb I / Ex tb IIC



Anschluss	Nr.	Klemmbereich mm	Gesamthöhe mm	Schlüsselweite		Gewindelänge mm	ArtNr Messing	€ /Stk.	ArtNr Edelstahl	€ /Stk.
connection thread	No.	clamping range	height	SW 1	SW2	thread length	brass	/pc.	stainless steel	/pc.
metrisch / metric										
M12x1,5	4	4,5-8	25	17	17	15	237021	11,55	238021	36,98
M16x1,5	4	4,5-8,5	25	19	17	15	237022.1	11,55	238022.1	36,98
M16x1,5	5	7-12	27,5	19	19	15	237022.2	13,51	238022.2	43,29
M20x1,5	3	2,75-5,5	24	24	15	15	237023.4	14,18	238023.4	36,98
M20x1,5	4	4,5-8,5	25	24	17	15	237023.1	11,55	238023.1	36,98
M20x1,5	5	7-12	27,5	24	19	15	237023.2	16,61	238023.2	53,20
M20x1,5	6	10-16	32	24	24	15	237023.3	15,10	238023.3	48,24
M25x1,5	5	7-12	27,5	30	19	15	237024.1	15,37	238024.1	49,19
M25x1,5	6	10-16	32	30	24	15	237024.2	16,15	238024.2	51,70
M25x1,5	7	13,5-20,5	36,5	30	30	15	237024.3	19,59	238024.3	62,70
M32x1,5	8	18-27,5	46	41	41	15	237025.2	34,31	238025.2	109,90
M40x1,5	9	23-34	50	48	48	15	237026.2	47,40	238026.2	168,00
M50x1,5	10	29-41	52	55	55	16	237027.1	59,30	238027.1	190,00
M50x1,5	11	35-45	56,5	64	64	16	237027.2	72,10	238027.2	224,00
M63x1,5	12	42-56	60	72	72	17	237028.2	155,00	238028.2	495,00
NPT										
NPT 1/2"	3	2,75 - 5,5	24	24	15	22,2	237020Z1/2.1	11,55	-	a. A.
NPT 1/2"	4	4,5 - 8,5	25	24	17	22,2	237020Z1/2.2	13,54	238020Z1/2.2	a. A.
NPT 1/2"	5	7 - 12	27,5	24	19	22,2	237020Z1/2.3	15,1	-	a. A.
NPT 1"	8	18 - 26	46	41	41	27,3	237020Z1.1	34,31	-	a. A.
NPT 1 1/2"	10	29 - 41	52	55	55	28,5	237020Z11/2.1	59,30	238020Z11/2.1	190,00

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

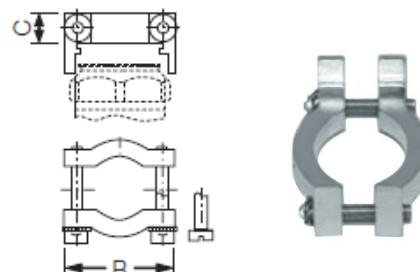
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX ZEB-ADE

Messing vernickelt, Zugentlastungsbügel f. ADE Verschraubungen / nickel-plated brass, strain relief for ADE glands

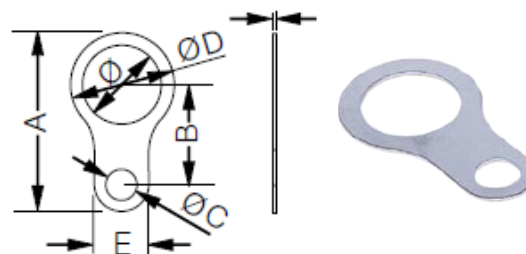
ADE Typ	Klemmbereich mm	Abmessung in mm für SW	B	C	ArtNr	€
ADEtype	clamping range	wrench size			part no.	/pc.
5	8-12	19	22	5	235822	8,35
6	8,5-16	24	27,5	6	235823	8,76
7	12-21	30	33,5	8	235824	9,53
8	16-27,5	41	45	8	235825	15,24
9	21-34	48	52	9,5	235826	18,22
10	27-41	55	59	9,5	235827	41,40
11	33-48	64	69	12	235828	43,45



GOGAFIX EX MS-EAL

Erdungslaschen f. ADE Verschraubungen / earth tags for ADE glands

für Gewinde	Abmessungen in mm					VPE	ArtNr	€
for thread	A	B	ØC	ØD	E	Stk. / pcs.	part no.	/pc.
	dimensions in mm					PU		
M16 x 1,5	48,75	30	6,75	24,5	13	10	237222	1,35
M20 x 1,5	53,8	33	7	28,6	13	10	237223	1,15
M25 x 1,5	61,5	36	10,5	34	17	10	237224	1,64
M32 x 1,5	73	41	12,2	42	22	10	237225	2,12
M40 x 1,5	86,5	44,5	13,5	54	30	1	237226	3,66
M50 x 1,5	111,5	58	13,5	67	40	1	237227	5,55
M63 x 1,5	125,5	67	13,5	77	40	1	237228	8,56



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX ADE 4F

Exd-Verschraubung für armierte Kabel / Exd gland for armored cables



ADE 4F geeignet für die direkte Einführung in den Geräte – Einbauraum und für den Einsatz in gas- und staubexplosionsgefährdeten Bereichen. /

ADE 4F suitable for direct introduction to the equipment - installation space and for use in gas and explosive dust atmospheres.

Material / material: Messing vernickelt und Edelstahl 316L / nickel-plated brass and stainless steel 316L

Dichteinsatz / sealing: Silikon / silicone

Schutzart / protection grade: IP66/68

Temperaturen / temperatures: -60°C bis +130°C

Zertifikat / certificate: INERIS 12 ATEX 0032X

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex db/eb IIC; Ex I M2 / db I / Ex eb I / Ex tb IIC



Anschluss	Nr.	Klemmbereich mm	Kabel-Ø mm	Schlüsselweite		Gewindelänge mm	ArtNr Messing	€ /Stk.	ArtNr Edelstahl	€ /Stk.
connection thread	No.	clamping range	cable- Ø	wrench size		thread length	brass	/pc.	stainless steel	/pc.
metrisch / metric										
M12x1,5	5	4,5-8	7-12	19	19	15	237131	a. A.	238131	68,50
M16x1,5	5	4,5-8	7-12	19	19	15	237132.1	26,23	238132.1	68,50
M16x1,5	6	7-12	10-16	24	24	15	237132.2	23,02	238132.2	73,70
M20x1,5	4	2,8-5,5	4,5-8,5	17	24	15	237133.1	73,90	238133.1	102,90
M20x1,5	5	4-8	7-12	19	24	15	237133.2	21,40	238133.2	68,50
M20x1,5	6	7-12	10-16	30	24	15	237133.3	24,64	238133.3	78,80
M25x1,5	6	7-12	10-16	24	30	15	237134.1	32,23	238134.1	103,20
M25x1,5	7	10-15,5	13,5-21	30	30	15	237134.2	32,23	238134.2	103,20
M25x1,5	8	13,5-20,5	18-27,5	41	41	15	237134.3	51,40	238134.3	165,00
M32x1,5	8	13,5-21	18-27,5	41	41	15	237135.1	52,00	238135.1	167,00
M32x1,5	9	18-26	29-34	48	48	15	237135.2	74,10	238135.2	237,00
M40x1,5	9	18-27,5	23-34	48	48	15	237136.1	80,80	238136.1	259,00
M40x1,5	10	23-34	29-41	55	55	15	237136.2	106,40	238136.2	341,00
M50x1,5	10	23-34	29-41	55	55	16	237137.1	110,80	238137.1	355,00
M50x1,5	11	29-41	35,48	64	64	16	237137.2	159,00	238137.2	508,00
M63x1,5	12	35-48	42-56	72	72	17	237138.1	277,00	238138.1	886,00
M63x1,5	13	42-53	50-65	85	85	17	237138.2	374,00	238138.2	1203,00
M75 x 1.5	13	42 - 56	50 - 65	85	85	18	237139.1	479,00	-	a. A.
M75 x 1.5	14	50 - 62,5	58 - 74	95	95	18	237139.2	578,00	238139.2	a. A.
NPT										
NPT 1/2"	5	4,5 - 8,5	7,0 - 12	19	24	22,2	237130Z1/2.1	21,40	238130Z1/2.1	68,50
NPT 1/2"	6	7,0 - 12	10 - 16	24	24	22,2	237130Z1/2.2	24,64	-	a. A.
NPT 3/4"	6	7,0 - 12	10 - 16	24	30	22,5	237130Z3/4.1	32,59	-	a. A.
NPT 3/4"	7	10 - 15,5	13,5 - 21	30	30	22,5	237130Z3/4.2	32,23	238130Z3/4.2	103,20
NPT 1 1/2"	10	23 - 34	29 - 41	55	55	28,5	237130Z11/2.1	110,80	238130Z11/2.1	355,00

a. A. = auf Anfrage / upon request

Passende Zugentlastungsbügel siehe Seite 11! / Matching strain relief, see page 11!

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX GXV



Exd e/d-Verschraubung für armierte Kabel / Exd e/d gland for armored cables

Die GXV Verschraubung ist mit einem zusätzlichen Konusring ausgestattet, der es erlaubt, neben SWA-Kabeln, auch SWB- oder STA-Kabel zu montieren. /

The GXV gland is equipped with an additional cone ring, which allows to use it with SWA cables and as well SWB and STA.

Material / material: Messing vernickelt und Edelstahl 316L / nickel-plated brass and stainless steel 316L

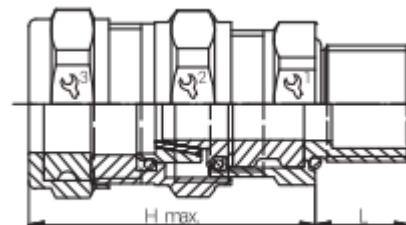
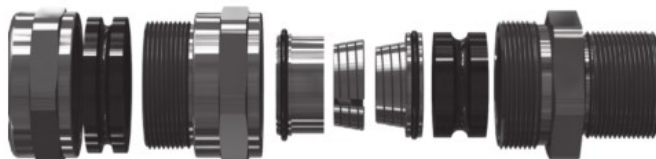
Dichtheinsatz / sealing: Neoprene, Silikon auf Anfrage / neoprene, silicone on request

Schutzart / protection grade: IP66/68

Temperaturen / temperatures: -30°C - +80°C; -60°C - +140°C (Silikon / silicone)

Zertifikat / certificate: cULus File Nr. E474828

Zulassung / approvals: Ex II 2 GD, Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db



Gewinde	Klemmbereich mm		Gew.länge L mm	Höhe H mm	Schlüsselweite SW 1 / 2 / 3	Klemmb. Armierung mm		ArtNr Messing	€ /Stk.	ArtNr Edelstahl	€ /Stk.
	außen / outer	innen / inner				Standard	Red.				
	thread	clamping range mm		thread length	height	wrench size	clamping range armour		brass	/pc.	stainless steel
metrisch / metric											
M16x1.5	6.0 - 12.0	3.0 - 8.5	16.0	47.5	22/26/26	0.7 - 1.20	0.2 - 0.5	237151.1	a. A.	238151.1	a. A.
M16x1.5	8.5 - 16.0	6.0 - 12.0	16.0	50.0	25/29/29	0.7 - 1.25	0.2 - 0.5	237151.2	a. A.	238151.2	a. A.
M20x1.5	6.0 - 12.0	3.0 - 8.5	16.0	47.5	24/26/26	0.7 - 1.20	0.2 - 0.5	237152.1	a. A.	238152.1	a. A.
M20x1.5	8.5 - 16.0	6.0 - 12.0	16.0	49.0	25/29/29	0.7 - 1.25	0.2 - 0.5	237152.2	a. A.	238152.2	a. A.
M20x1.5	12.0 - 20.0	8.5 - 14.5	16.0	52.0	28/30/32	0.9 - 1.30	0.2 - 0.5	237152.3	a. A.	238152.3	a. A.
M25x1.5	8.5 - 16.0	6.0 - 12.0	18.0	50.5	29/29/29	0.7 - 1.25	0.2 - 0.5	237153.1	a. A.	238153.1	a. A.
M25x1.5	12.0 - 21.0	8.5 - 16.0	18.0	54.5	32/34/34	0.7 - 1.20	0.5 - 0.7	237153.2	a. A.	238153.2	a. A.
M25x1.5	16.0 - 26.0	12.0 - 20.0	18.0	60.5	36/40/40	1.3 - 1.70	0.2 - 0.5	237153.3	a. A.	238153.3	a. A.
M32x1.5	16.0 - 26.0	12.0 - 20.0	18.0	62.0	40/40/40	1.3 - 1.70	0.2 - 0.5	237154.1	a. A.	238154.1	a. A.
M32x1.5	20.0 - 33.0	15.0 - 26.0	18.0	78.5	48/52/52	1.2 - 1.80	0.2 - 0.8	237154.2	a. A.	238154.2	a. A.
M40x1.5	20.0 - 33.0	15.0 - 26.0	18.0	78.5	48/52/52	1.2 - 1.80	0.2 - 0.8	237155.1	a. A.	238155.1	a. A.
M40x1.5	29.0 - 41.0	20.0 - 32.0	18.0	89.5	55/60/60	1.6 - 2.20	0.2 - 0.8	237155.2	a. A.	238155.2	a. A.
M50x1.5	33.0 - 48.0	22.0 - 35.0	18.0	96.5	60/70/75	2.0 - 2.80	0.2 - 1.0	237156.1	a. A.	238156.1	a. A.
M50x1.5	36.0 - 52.0	27.0 - 41.0	18.0	100.0	70/70/74	1.8 - 2.80	0.3 - 1.4	237156.2	a. A.	238156.2	a. A.
M63x1.5	43.0 - 57.0	35.0 - 45.0	20.0	106.0	75/80/80	1.8 - 2.80	0.3 - 1.0	237157.1	a. A.	238157.1	a. A.
M63x1.5	47.0 - 60.0	40.0 - 52.0	20.0	108.0	85/85/85	1.8 - 2.80	0.6 - 1.5	237157.2	a. A.	238157.2	a. A.
M75x1.5	47.0 - 60.0	40.0 - 52.0	20.0	108.0	85/85/85	1.8 - 2.80	0.6 - 1.5	237158.1	a. A.	238158.1	a. A.
M75x1.5	54.0 - 70.0	45.0 - 60.0	20.0	125.0	90/95/100	1.0 - 2.30	0.2 - 1.2	237158.2	a. A.	238158.2	a. A.
M90x1.5	54.0 - 70.0	45.0 - 60.0	20.0	124.0	95/95/100	1.0 - 2.30	0.2 - 1.2	237159.1	a. A.	238159.1	a. A.
NPT											
NPT 3/8"	6.0 - 12.0	3.0 - 8.5	16.0	47.5	22/26/26	0.7 - 1.20	0.2 - 0.5	237150Z3/8	a. A.	238150Z3/8	a. A.
NPT 3/8"	8.5 - 16.0	6.0 - 12.0	16.0	50.0	25/29/29	0.7 - 1.25	0.2 - 0.5	237150Z3/8	a. A.	238150Z3/8	a. A.
NPT 1/2"	6.0 - 12.0	3.0 - 8.5	16.0	47.5	24/26/26	0.7 - 1.20	0.2 - 0.5	237150Z1/2	a. A.	238150Z1/2	a. A.
NPT 1/2"	8.5 - 16.0	6.0 - 12.0	16.0	49.0	25/29/29	0.7 - 1.25	0.2 - 0.5	237150Z1/2	a. A.	238150Z1/2	a. A.
NPT 1/2"	12.0 - 20.0	8.5 - 14.5	16.0	52.0	28/30/32	0.9 - 1.30	0.2 - 0.5	237150Z1/2	a. A.	238150Z1/2	a. A.
NPT 3/4"	8.5 - 16.0	6.0 - 12.0	18.0	50.5	29/29/29	0.7 - 1.25	0.2 - 0.5	237150Z3/4	a. A.	238150Z3/4	a. A.
NPT 3/4"	12.0 - 21.0	8.5 - 16.0	18.0	54.5	32/34/34	0.7 - 1.20	0.5 - 0.7	237150Z3/4	a. A.	238150Z3/4	a. A.
NPT 3/4"	16.0 - 26.0	12.0 - 20.0	16.0	60.5	36/40/40	1.3 - 1.70	0.2 - 0.5	237150Z3/4	a. A.	238150Z3/4	a. A.
NPT 1"	16.0 - 26.0	12.0 - 20.0	21.0	62.0	40/40/40	1.3 - 1.70	0.2 - 0.5	237150Z1	a. A.	238150Z1	a. A.
NPT 1"	20.0 - 33.0	15.0 - 26.0	21.0	78.5	48/52/52	1.2 - 1.80	0.2 - 0.8	237150Z1	a. A.	238150Z1	a. A.
NPT 1 1/4"	20.0 - 33.0	15.0 - 26.0	21.0	78.5	48/52/52	1.3 - 1.70	0.2 - 0.5	237150Z11/4	a. A.	238150Z11/4	a. A.
NPT 1 1/4"	29.0 - 41.0	20.0 - 32.0	18.0	89.5	55/60/60	1.2 - 1.80	0.2 - 0.8	237150Z11/4	a. A.	238150Z11/4	a. A.
NPT 1 1/2"	33.0 - 48.0	22.0 - 35.0	21.0	96.5	60/70/75	2.0 - 2.80	0.2 - 1.0	237150Z11/2	a. A.	238150Z11/2	a. A.
NPT 1 1/2"	36.0 - 52.0	27.0 - 41.0	21.0	100.0	70/70/74	1.8 - 2.80	0.3 - 1.4	237150Z11/2	a. A.	238150Z11/2	a. A.
NPT 2"	43.0 - 57.0	35.0 - 45.0	20.0	106.0	75/80/80	1.8 - 2.80	0.3 - 1.0	237150Z2	a. A.	238150Z2	a. A.
NPT 2"	47.0 - 60.0	40.0 - 52.0	21.0	108.0	85/85/85	1.8 - 2.80	0.6 - 1.5	237150Z2	a. A.	238150Z2	a. A.
NPT 2 1/2"	47.0 - 60.0	40.0 - 52.0	21.0	108.0	85/85/85	1.8 - 2.80	0.6 - 1.5	237150Z21/2	a. A.	238150Z21/2	a. A.
NPT 2 1/2"	54.0 - 70.0	45.0 - 60.0	20.0	125.0	90/95/100	1.0 - 2.30	0.2 - 1.2	237150Z21/2	a. A.	238150Z21/2	a. A.
NPT 3"	54.0 - 70.0	45.0 - 60.0	21.0	124.0	95/95/100	1.0 - 2.30	0.2 - 1.2	237150Z3	a. A.	238150Z3	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX BLMS Exe

Material / material: Messing vernickelt / nickel-plated brass

O-Ring / O-sealing: Nitrilkautschuk NBR / nitrile rubber NBR

Schutzart / protection grade: IP66, IP68 – 10bar

Temperaturen / temperatures: -40°C - +85°C

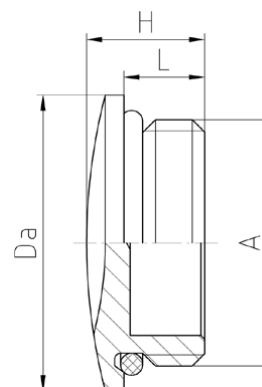
Zulassung / approvals: EEX e II 2 GD

Normen / standards: EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-0:2017 EN IEC 60079-7:2015+A1, IEC 60079-7:2015+A1 EN 60079-31:2014, IEC 60079-31:2013

EU-Prüfbescheinigung / EU-test certificate: PTB 16 ATEX 1006

IECEx-Zertifikat / certificate: IECEx PTB 16.0017

Anschluss	Gesamthöhe	Kopf-Ø	Gewindelänge	VPE	ArtNr	€
connection thread	height	head-Ø	thread length	Stk. PU		/Stk. /pc.
M12x1,5	8	16	5	1	237251	3,35
M16x1,5	9	20	6	1	237252	3,68
M20x1,5	9,5	24	6,5	1	237253	3,75
M25x1,5	11	28	7	1	237254	5,80
M32x1,5	12	35	8	1	237255	7,64
M40x1,5	12	45	8	1	237256	11,24
M50x1,5	15	55	9	1	237257	22,22
M63x1,5	16	68	10	1	237258	32,27



GOGAFIX EX BLMS / BLEST Exd

Material / material: Messing vernickelt und Edelstahl 316L / nickel-plated brass and stainless steel 316L

Schutzart / protection grade: IP55 Standard, IP66/68 mit Neoprene Flachdichtung mitbestellen (auf Anfrage) / IP66/68 order together with neoprene gasket

Temperaturen / temperatures: -190°C - +400°C (Messing vernickelt / nickel-plated brass), -60°C - + 750°C (Edelstahl / stainless steel)

Zertifikat / certificate: SIRA 10 ATEX 1224 X

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex d IIC Gb / Ex e IIc Gb / Ex tb IIIC Db

Anschluss	Schlüsselweite	Gewindelänge	ArtNr	€	ArtNr	€
connection thread	wrench size	thread length	Messing	/Stk. /pc.	Edelstahl	/Stk. /pc.
			brass		stainless steel	
metrisches Gewinde / metric thread						
M12x1,5	14	17	237251D	11,55	238251D	27,10
M16x1,5	19	17	237252D	7,69	238252D	55,50
M20x1,5	24	17	237253D	8,19	238253D	18,07
M25x1,5	27,9	17	237254D	9,69	238254D	22,82
M32x1,5	37,6	17	237255D	14,54	238255D	39,10
M40x1,5	47,2	17	237256D	30,45	238256D	46,90
M50x1,5	55,9	17	237257D	50,10	238257D	77,00
M63x1,5	70	17	237258D	97,90	238258D	151,00
NPT -Gewinde / thread						
NPT 1/2"	23	20,2	237250Z1/2	7,46	238250Z1/2	8,65
NPT 3/4"	28	20,5	237250Z3/4	10,78	238250Z3/4	23,47
NPT 1"	38	25,3	237250Z1	22,82	238250Z1	a. A.
NPT 1 1/2"	56	26,5	237250Z11/2	68,10	238250Z11/2	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX RRMS Exe

Material / material: Messing vernickelt / nickel-plated brass

Dichteinsatz / sealing: Nitrilkautschuk NBR / nitrile

Schutzart / protection grade: IP68

Temperaturen: -30°C - +80°C

Zertifikat / certificate: DMT99 ATEX E016

Zulassung / approvals: EEX e II 2 GD

Anschluss AG	Anschluss IG	Gesamthöhe mm	Schlüsselweite	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread AG	connection thread IG	height	wrench size	thread length		/pc.
M16x1,5	M12x1,5	8	17	5	237331	4,43
M20x1,5	M12x1,5	9	22	6	237332	5,14
M20x1,5	M16x1,5	9	22	6	237333	5,42
M25x1,5	M16x1,5	10	27	7	237335	6,10
M25x1,5	M20x1,5	10	27	7	237336	5,89
M32x1,5	M20x1,5	11	34	8	237339	10,02
M32x1,5	M25x1,5	11	34	8	237340	9,17
M40x1,5	M25x1,5	12	43	8	237343	13,90
M40x1,5	M32x1,5	12	43	8	237344	12,93
M50x1,5	M32x1,5	13	55	9	237347	14,79
M50x1,5	M40x1,5	13	55	9	237348	19,12
M63x1,5	M50x1,5	14	65	10	237352	29,29



GOGAFIX EX RRMS / RREST Exd

Material / material: Messing vernickelt und Edelstahl 316L / nickel-plated brass and stainless steel 316L

O-Ring / o-ring: Nitril (Silikon auf Anfrage) / nitrile (silicone upon request)

Schutzart / protection grade: IP66/68

Temperaturen / temperatures: -30°C - +100°C / +60°C - +200°C (Silikon / silicone)

Zertifikat / certificate: SIRA 09 ATEX 1322X

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb , Ex tb IIC Db / Ex I M2 / Ex d I Mb / Exe I Mb

Weitere Größen lieferbar /
more sizes available

Anschluss AG	Anschluss IG	Schlüsselweite	Gewindelänge mm	ArtNr Messing	€/Stk. Messing	ArtNr Edelstahl	€/Stk. Edelstahl
connection thread AG	connection thread IG	wrench size	thread length	brass	/pc.	stainless steel	/pc.
M20x1,5	M16x1,5	27	16	237333D	10,60	238333D	54,10
M25x1,5	M16x1,5	32	16	237335D	12,07	238335D	54,10
M25x1,5	M20x1,5	32	16	237336D	7,74	238336D	39,05
M32x1,5	M20x1,5	38	16	237339D	14,84	238339D	66,30
M32x1,5	M25x1,5	38	16	237340D	14,84	238340D	63,90
M40x1,5	M25x1,5	47	16	237343D	30,14	238343D	112,40
M40x1,5	M32x1,5	47	16	237344D	30,14	238344D	112,40
M50x1,5	M32x1,5	57	16	237347D	85,20	238347D	169,00
M50x1,5	M40x1,5	57	16	237348D	44,29	238348D	169,00
M63x1,5	M40x1,5	70	16	237351D	72,00	238351D	a. A.
M63x1,5	M50x1,5	70	16	237352D	101,70	238352D	242,00
M75x1,5	M63x1,5	80	16	237354D	a. A.	238354D	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX EX EWMS Exe

Material / material: Messing vernickelt / nickel-plated brass

Dichteinsatz / sealing: Nitrilkautschuk NBR / nitrile NBR

Schutzart / protection grade: IP68

Temperaturen: -30°C - +80°C

Zertifikat / certificate: DMT99 ATEX E016

Zulassung / approvals: EEX e II 2 GD

Anschluss AG	Anschluss IG	Gesamthöhe mm	Schlüsselweite	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread AG	connection thread IG	height	wrench size	thread length		/pc.
M12x1,5	M16x1,5	16	18	5	237391	5,16
M16x1,5	M20x1,5	16,5	22	5	237395	6,18
M20x1,5	M25x1,5	18,5	27	6	237399	7,04
M25x1,5	M32x1,5	20,5	34	7	237403	8,51
M32x1,5	M40x1,5	23,5	42	8	237407	14,17
M40x1,5	M50x1,5	30	52	8	237410	21,59
M50x1,5	M63x1,5	32,5	65	9	237412	38,59



GOGAFIX EX EWMS / EWEST Exd

Material / material: Messing vernickelt oder Edelstahl 316L / nickel-plated brass or stainless steel 316L

Dichteinsatz / sealing: Nitril (Silikon auf Anfrage) / nitrile (silicone upon request)

Schutzart / protection grade: IP66/68

Temperaturen: -30°C - +100°C/+60°C - +200°C (Silikon / silicone)

Zertifikat / certificate: SIRA 09 ATEX 1322X

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb, Ex tb IIC Db / Ex I M2 / Ex d I Mb / Exe I Mb

Weitere Größen lieferbar /
more sizes available



Anschluss AG	Anschluss IG	Schlüsselweite	Gewindelänge mm	ArtNr Messing	€/Stk. brass	ArtNr Edelstahl	€/Stk. stainless steel
connection thread	connection thread	wrench size	thread length		/pc.		/pc.
M16x1,5	M20x1,5	23	16	237395D	11,30	238395D	51,70
M20x1,5	M25x1,5	30	16	237399D	14,84	238399D	59,10
M25x1,5	M32x1,5	38	16	237403D	25,16	238403D	112,70
M32x1,5	M40x1,5	45	16	237407D	38,36	238407D	185,00
M40x1,5	M50x1,5	56	16	237410D	50,40	238410D	a. A.
M50x1,5	M63x1,5	70	16	237412D	94,00	238412D	268,00
M63x1,5	M75x1,5	80	16	237414D	259,00	238414D	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



GOGAFIX K EES Exe

Material / material: Polyamid glasfaserverstärkt / reinforced polyamid

O-Ring / o-ring: Perbunan NBR, Silikon auf Anfrage / perbunan NBR, silicone upon request

Schutzart / protection grade: IP66

Temperatur / temperature: -30° - +85°C

Zertifikat / certificate: SIRA 99 ATEX 3050U

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db, Ex I M2 / Ex e I Mb

Anschluss	Schlüsselweite	Eckmaß	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread	wrench size	across comers	thread length		/pc.
M20x1,5	28,6	32,9	15	236133L	32,04
M25x1,5	34,3	40,2	15	236134L	53,70



GOGAFIX MS EES Exe

Material / material: Messing vernickelt / nickel-plated brass

O-Ring / o-ring: Perbunan NBR, Silikon auf Anfrage / perbunan NBR, silicone upon request

Schutzart / protection grade: IP66

Temperatur / temperature: -30° - +100°C

Zertifikat / certificate: SIRA 09 ATEX 3321U

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db, Ex I M2 / Ex e I Mb

Anschluss	Schlüsselweite	Eckmaß	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread	wrench size	across comers	thread length		/pc.
M20x1,5	28,6	32,9	15	237133L	23,10
M25x1,5	34,3	40,2	15	237134L	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



GOGAFIX ES EES Exe

Material / material: Edelstahl 316L / stainless steel 316L

O-Ring / o-ring: Perbunan NBR, Silikon auf Anfrage / perbunan NBR, silicone upon request

Schutzart / protection grade: IP66

Temperatur / temperature: -30° - +100°C

Zertifikat / certificate: SIRA 09 ATEX 3321U

Zulassung / approvals: Ex II 2GD / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db, Ex I M2 / Ex e I Mb

Anschluss	Schlüsselweite	Eckmaß	Gewindelänge mm	ArtNr	€/Stk.
connection thread	wrench size	across comers	thread length		/pc.
M20x1,5	28,6	32,9	15	238133L	96,50
M25x1,5	34,3	40,2	15	238134L	122,80



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGALIGHT Ex-LED-Signal 24VDC

- In schlagwettergeschütztem Gehäuse Druckfeste „d“ / *flame-proof enclosure „d“*
- Rote, gelbe und grüne LED Leuchten mit Blinkfunktion zur Anzeige des Alarmstatus / *red, amber and green LED illuminate with blinking function to indicate alert status*
- Robustes Aluminium-Druckgussgehäuse und gehärtetes, transparentes Glas, Ø 228 mm / *rugged aluminium die-cast housing and hard transparent, Ø 228 mm*
- Geeignet für Innen- und Außenanwendung / *mounting Location: indoor and outdoor*
- Zertifiziert für Gasbereiche der Zone 1 und Zone 2 / *certified for gas areas of Zone 1 and Zone 2*
- Kompatibel mit ATEX und IECEx / *compatible with ATEX and IECEx*

Signalsäulen mit robustem Design für die Anzeige von Alarmzuständen in potenziell entflammaren und explosiven Umgebungen, wie z. B. in der Chemie-, Petrochemie-, Mineral- und Erdgasproduktion, geeignet für Gasanlagen, Lackieranlagen, Kraftwerke, Chemieanlagen und Stahlwerke/ *signal Towers with robust designs for displaying alert statuses in potentially flammable and hazardous explosive environments, such as chemical, petrochemical, mineral- and natural gas production, suitable for gas plants, paint shops, power stations, chemical plants and steelworks*

Temperaturbereich / *temperature range*: -20°C bis +50°C

Lagertemperatur / *storage temperature*: - 30°C bis +60°C

Luftfeuchtigkeit (n. kondens.) / *rel. humidity (non-cond.)*: <90%

Gewicht / *weight*: 9 kg

Schutzart / *protection grade*: IP65

Spezifikationen / *specifications*: IEC 60079-0: 2017 (Ed.7) und IEC 60079-1: 2014 (Ed.7)

EN IEC 60079-0 und IEC 60079-1, ATEX Directive 2014/34/EU

Explosionsschutzspezifikationen / *explosion-proof specifications*: IECEx – Ex db II B+H2 T6 Gb, ATEX – II G Ex db II B+H2 T6 Gb

Typ	Nennspannung V	Nennstrom A	Nennleistung W	ArtNr	€ /Stk.
<i>type</i>	<i>nominal voltage</i>	<i>nominal current</i>	<i>nominal power</i>		<i>/pc.</i>
EDLR-302F-RYG-E	24	0,14	3,9	43-EDLR-302F-RYG-E	4561,00
EDLR-3M2F-RYG-E	100-240 VAC (50/50Hz)	0,09	4	43-EDLR-3M2F-RYG-E	4767,00



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

LED Signalleuchte für EX-Bereiche / LED signal light for EX areas

GOGALIGHT Ex-LED-Signalleuchte 24VDC

- In schlagwettergeschütztem Gehäuse Druckfeste „d“ / flame-proof enclosure „d“
- Robustes Aluminium-Druckgussgehäuse und gehärtetes, transparentes Glas, Ø 228 mm / rugged aluminium die-cast housing and hard transparent, Ø 228 mm
- Geeignet für Innen- und Außenanwendung / mounting Location: indoor and outdoor
- Zertifiziert für Gasbereiche der Zone 1 und Zone 2 / certified for gas areas of Zone 1 and Zone 2
- Kompatibel mit ATEX und IECEx / compatible with ATEX and IECEx
- Multifunktionsleuchte mit verschiedenen Lichtmustern über Verkabelung / multi-function beacon with various light patterns via wiring
- Wartungsfrei durch LEDs ohne Motoren / maintenance-free with LEDs and no motors
- LED- Farboptionen: Rot und Bernstein / LED color options: Red or Amber

Signalsäulen mit robustem Design für die Anzeige von Alarmzuständen in potenziell entflammbar und explosiven Umgebungen, wie z. B. in der Chemie-, Petrochemie-, Mineral- und Erdgasproduktion, geeignet für Gasanlagen, Lackieranlagen, Kraftwerke, Chemieanlagen und Stahlwerke/ signal Towers with robust designs for displaying alert statuses in potentially flammable and hazardous explosive environments, such as chemical, petrochemical, mineral- and natural gas production, suitable for gas plants, paint shops, power stations, chemical plants and steelworks

Temperaturbereich / temperature range: -20°C bis +55°C

Lagertemperatur / storage temperature: - 30°C bis +65°C

Luftfeuchtigkeit (n. kondens.) / rel. humidity (non-cond.): <90%

Gewicht / weight: 7,06 kg

Schutzart / protection grade: IP66

Spezifikationen / specifications: IEC 60079-0: 2017 (Ed.7) und IEC 60079-1 : 2014 (Ed.7)

EN IEC 60079-0 und IEC 60079-1, ATEX Directive 2014/34/EU

Explosionsschutzspezifikationen / explosion-proof specifications: IECEx – Ex db II B+H2 T6 Gb, ATEX – II G Ex db II B+H2 T6 Gb



43-REF-M1-R-E



43-REF-M1-Y-E



Typ	Nennspannung V	Nennstrom A	Nennleistung W	ArtNr	€ /Stk.
type	nominal voltage	nominal current	nominal power		/pc.
REF-M1-R-E	12-24	0,4	5,5	43-REF-M1-R-E	2490,00
REF-M1-Y-E	100-240 VAC (50/50Hz)	0,1	5,0	43-REF-M1-Y-E	2490,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Ex-geschützte Signalgeräte f. Zone 1,2 & 21,22 / ex-proof signal device f. zone 1,2 & 21,22

Zum Einsatz in gasexplosionsgefährdeten Bereichen / for use in hazardous areas
Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff / case made of impact-resistant plastic
Berührungsschutzklasse II / protection class II
Vergusskapselung / encapsulation



Geeignet für / suitable for: Zone 1&2, gemäß ATEX / according to ATEX

Material & Farbe (Gehäuse) / material & colour (case): Polycarbonat / polycarbonate, schwarz / black RAL 9005

Anschlussklemmen / connection clamps: bis 2,5 mm² / up to 2,5 mm²

Leitungseinführung / cable entry: Kabelverschraubung M20 x 1,5 / cable gland

Montagearten / mounting options: Schallmündung nach unten / sound mouth down

Betriebsart / operating mode: Einschaltdauer 75% / duty 75%

Temperaturbereich / temperature range: T5: -20 °C - +60 °C DC Modelle, T5: -20 °C - +50 °C AC Modelle

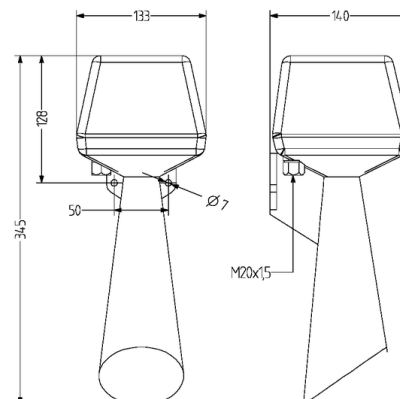
Antriebssystem / drive system: ungepolter Elektromagnet, Stößel schlägt 100-120 mal/s auf Membran; DC Modelle mit elektr. Unterbrecher / unpolarized solenoid plunger beats 100-120 times/s on the membrane; DC models with electric breaker

Berührungsschutzklasse / contact protection class: II

GOGALIGHT mHPT Ex-geschützte Signalhupe / signal horn ATEX

Typ	Nennspannung V	Nennstrom mA	ArtNr	€/Stk.
type	nominal voltage	nominal current		/pc.
mHPT-T5	24 VDC	300	343-301100005	1717,00
	230 VAC	70	343-301100113	1585,00

108 dB (1m)



Optischer Signalgeber mit lichtstarker Blitzröhre für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.
Druckfester Einbauraum „d“- Anschlussraum in Schutzart erhöhte Sicherheit „e“. Alle Modelle mit
Schutzkorb aus rostfreiem Stahl. Kompakte Abmessungen- auch für Einbau geeignet (Hartglaskalotte). /
Optical signaling device with strong light flash tube for use in hazardous areas. Flameproof chamber "d" - terminal compartment
increased in protection safety "e". Models with protective stainless steel basket. Compact dimensions- also suitable for installation
(hardened glass calotte).

Geeignet für / suitable for: Zone 1,2 & 21,22, gemäß ATEX / according to ATEX

Material&Farbe (Gehäuse) / material&colour (case): Al., Oberfläche lackiert o. gepulvert(gelb/blau) / aluminium, surface painted or powder-coated (yellow, blue)

Kalotte / calotte: gehärtetes Borosilikatglas / borosilicate glass

Anschlussklemmen / connection clamps: 1,5 mm² feindrähtig, 2,5 mm² eindrähtig / 1,5mm² finely stranded, 2,5mm² stranded

Leitungseinführung / cable entry: Kabelverschraubung M20 x 1,5 und Verschlussstopfen M20 x 1,5 / gland M20x1,5 and dummy plug M20x1,5

Montageart / mounting option: Montagewinkel / mounting angle

Blitzfrequenz/Lebensdauer / flash frequency/lifetime: ~ 1 Hz, ca. 5 x 10 (6) Blitze / ~1 Hz, about 5 x 10 (6) flashes

Betriebsdauer / operating time: Dauerbetrieb / cont. operation

Berührungsschutzklasse / protection class: I

Temperaturbereich / temperature range: T5: -55 °C - +55 °C, T6: -55 °C - +40 °C

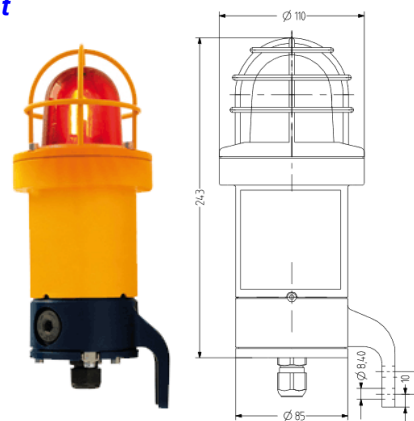
Schutzart / protection class: IP66

Gewicht / weight: 2 kg

Zulassung / approvals: PTB 03 ATEX 1230

GOGALIGHT dsF Ex-geschützte Blitzleuchte / ex proof strobe light

Typ	Blitzenergie J	Nennspannung V	Nennstrom A	Farbe colour	ArtNr	€/Stk.
type	lightning energy	nominal voltage	nominal current			/pc.
dsF2	15	24 VDC	1	orange	343-335001005	2 269,00
				rot / red	343-335002005	
				klar / clear	343-335004005	
				blau / blue	343-335005005	
dsF1	15	230/240 VAC	0,2	orange	343-335001413	2 269,00
				rot / red	343-335002413	
				klar / clear	343-335004413	
				blau / blue	343-335005413	
				grün / green	343-335006413	



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Ex-geschützte Signalgeräte für Zone 1,2 & 21,22 / ex-proof signal device for zone 1,2 & 21,22

Robuste optische Signalleuchte mit modernster LED Technik, hoher Signalwirkung & langer Lebensdauer. 4 Funktionen wählbar: Dauerleuchte, Blinkleuchte, Blitzleuchte, Rundumleuchte. Druckfester Einbauraum „d“- Anschlussraum in Schutzart erhöhte Sicherheit „e“. / Robust optical signal light with the latest LED technology, high signal effect & long life. 4 selectable functions: Continuous light, flashing light, flash light, beacon. Flameproof chamber "d" - terminal compartment increased in protection safety "e".



Geeignet für / suitable for: Zone 1,2&21,22, gemäß ATEX / according to ATEX
Material & Farbe (Gehäuse) / material & colour (case): Aluminium, Oberfläche lackiert oder gepulvert / aluminium, painted or powder-coated surface
Kalotte / calotte: gehärtetes Borosilikatglas / reinforced borosilicate glass
Anschlussklemmen / connection clamps: 1,5 mm² feindrähtig, 2,5 mm² eindrähtig / 1,5mm² flexible, 2,5mm² solid
Leitungseinführung / cable entry: Kabelverschraubung M20 x 1,5 und Verschlussstopfen M20 x 1,5 / cable gland M20x1,5 and dummy plug M20x1,5
Montageart / mounting options: Montagewinkel / mounting angle
Betriebsdauer / operating time: Dauerbetrieb für alle Betriebsarten / cont. operation for all modes
Berührungsschutzklasse / protection class: I bei 85 - 265 VAC, III bei 24 VDC / I at 85 - 265 VAC, III at 24VDC
Betriebsbedingungen / operating conditions: in Räumen und im Freien / in rooms and outdoors
Schutzart / protection class: IP66 & IP67
Gewicht / weight: ~ 2 kg
Zulassung / approvals: PTB 03 ATEX 1230

GOGALIGHT dSD Ex-geschützte LED-Signalleuchte / ex-proof LED signal light

Typ	Nennspannung V	Spannungsbereich V	Farbe	ArtNr	€ /Stk.
type	nominal voltage	voltage range	colour		/pc.
dSD2	24 VDC	±20%	rot / red	343-355212005	2 909,00
			gelb / yellow	343-355217005	a. A.
			klar / clear	343-355214005	a. A.
			blau / blue	343-355215005	a. A.
			grün / green	343-355216005	a. A.
dSD1	110 - 240 VAC	85 - 265 VAC	rot / red	343-355212313	a. A.
			gelb / yellow	343-355217313	a. A.
			klar / clear	343-355214313	a. A.
			blau / blue	343-355215313	a. A.
			grün / green	343-355216313	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



Für universellen Einsatz in explosionsgefährdeten Industriebereichen. 3 Tonarten und 4 Tonfolgefrequenzen einstellbar. / For universal use in hazardous industries. 3 keys and 4 tone frequencies adjustable.

Geeignet für / suitable for: Zone 1&2, gemäß ATEX / according to ATEX
Material & Farbe (Gehäuse) / material & colour (case): Aluminium-Druckguss, schwarz RAL 9005 / die-cast aluminium, black
Kalotte / calotte: Polycarbonat
Montageart / mounting options: Wand- oder Deckenmontage / wall or ceiling mounting
Gewicht / weight: 1,5 kg
Akustischer Signalgeber / sounder: Lautsprecher / speaker
Tonarten / tonalities: Ein-/Zwei- oder Dreiton mit DIP-Schalter einstellbar / single/two or three notes with DIP switches
Opt. Signalisierung / optical signaling: 2 Blitzröhren m. ~1 J, 230 VAC - 15% +10%, 50 Hz, 0,06A / 2 flashtubes w. ~1J, 230 VAC - 15% +10%, 50Hz, 0,06A
Blitzfrequenz / flash frequency: 1 - 2 Hz
Anschlussklemmen / connection clamps: bis 1,5 mm² ein- oder feindrähtig / up to 1,5mm² solid or stranded
Kabeleinführung/-ø / cable entr-ø: 2xM20x1,5 / 6 - 12 mm
Zulassung / approvals: PTB 04 ATEX 2012
Schutzart / protection class: IP66



GOGALIGHT VS1 Ex-geschützter opt.-ak. Telefonanrufmelder / ex-proof opt. - ac. call-indicator

Typ	Nennspannung V	Leuchtmittel	Schalldruck dB	Farbe	ArtNr	€ /Stk.
type	nominal voltage	lamp	SPL	colour		/pc.
VS1	230 VAC	2 x 1 J Xenon Blitzröhre / 2 x 1J xenon flash tube	90	orange	343-410101005	a. A.
				rot / red	343-410102005	
				klar / clear	343-410104005	
				blau / blue	343-410105005	
				grün / green	343-410106005	

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



Der Typ AS ist speziell konstruiert für die ATEX-Umgebung von Maschinen und Geräten, für die petrochemische-, Lebensmittel-, Pharma-, Öl- und Gasindustrie. / The type AS has been specially designed for ATEX environment of machines and equipment, for petrochemische-, Food, pharmaceutical, oil and gas industry.



Material (Schlauch) / material (hose): galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, dicker glatter thermoplastischer Mantel (Spezial PVC), ab NW 1.1/2" wird der Innenschlauch mit Agraff-Profil produziert /

plated steel strip, helically wrapped with cotton thread, thick smooth thermoplastic jacket (Special PVC), from NW 1.1 / 2 "of the inner tube is produced with Agraff profile

Material (Mantel) / material (coat): antistat. spez. PVC, bleifrei gem. RoHS, f. Erdverlegung & Freilandverlegung, Sonnenlicht & UV-beständig / antistatic special PVC, lead-free in accordance with RoHS, for burial and outdoor installation, Sunlight & UV-resistant

Farbe / colour: schwarz / black

Antistatische Leistung / antistatic performance: Oberflächen-Widerstand <10⁹ Ohm, gemäß der Norm NEN-EN-IEC 60079-0, Section 26-13 / surface resistance <10⁹ Ohm, according to the NEN-EN-IEC 60079-0, Section 26-13

Temperaturbereich / temperature range: -25°C - +70°C, kurzzeitig / short term - +90°C

Schutzart / protection grade: IP67

Klassifizierung nach NEN-EN-IEC 61386: / classification according to NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit / compressive strength: schwer, (1.250N) / heavy (1.250N)

Schlagfestigkeit / impact resistance: schwer, (6J) / hard (6J)

Zugfestigkeit / tensile strength: schwer, (1.000N) / hard (1.000N)

GOGATEX SEALTITE AS

Typ	Durchmesser Innen	Durchmesser Außen	Biegeradius / bending radius (mm)		VPE	ArtNr	€/Stk.
type	diameter inner	diameter outer	statisch	dynamisch	Stk. PU		
AS 3/8"	12,6	17,8	60	85	30	79-350.012.1	15,70
AS 1/2"	16,0	21,1	75	110	30	79-350.016.1	18,24
AS 3/4"	21,0	26,4	90	140	30	79-350.020.1	26,19
AS 1"	26,5	33,1	120	170	30	79-350.026.1	38,08
AS 1.1/4"	35,1	41,8	150	215	15	79-350.035.1	48,79
AS 1.1/2"	40,3	47,8	200	250	15	79-350.040.1	82,10
AS 2"	51,6	59,9	250	300	15	79-350.050.1	105,70

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Der Typ OR ist besonders für benzin-, öl-, fetthaltige Umgebung geeignet. Durch seine hohe chemische Beständigkeit und hohe Flexibilität können Bruch- und Rissbildungen gegenüber (nicht beständigen) Schläuchen verhindert werden. Der Schlauch eignet sich für Maschinenbau, Dieselmotorenbau, Antriebsgeneratoren, Metallverarbeitung, chemische und petrochemische Industrie, Raffinerien uvm. / The type OR is especially for petrol, oil, suitable fatty environment. Due to its high chemical resistance and high flexibility breakage and cracking over (not resistant) hoses can be prevented. The hose is much more for engineering, diesel engine, drive generators, metal processing, chemical and petrochemical industries, refineries.

Material (Schlauch) / material (hose): galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, dicker glatter thermoplastischer Mantel (Spezial PVC), ab NW 1.1/2" wird der Innenschlauch mit Agraff-Profil produziert / *plated steel strip, helically wrapped with cotton thread, thick smooth thermoplastic jacket (Special PVC), from NW 1.1 / 2 "of the inner tube is produced with Agraff profile*
Material (Mantel) / material (coat): PVC, bleifrei gem. RoHS / *PVC, lead-free in accordance with RoHS*
Farbe / colour: blau RAL5015 / *blue*
Temperaturbereich / temperature range: -15°C - +100°C, kurzzeitig / *short-term* - +120°C
Schutzart / protection grade: IP67

Geeignet für Außenverlegung / suitable for outdoor installation
Sonnenlicht und UV-beständig / sunlight and UV resistant
Beständig gegen Öle und Fette / resistant to oils and greases



Klassifizierung nach NEN-EN-IEC 61386 / classification according to NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit / compressive strength: schwer, (1.250N) / *heavy (1.250N)*

Schlagfestigkeit / impact resistance: schwer, (6J) / *hard (6J)*

Zugfestigkeit / tensile strength: schwer, (1.000N) / *hard (1.000N)*



GOGATEC SEALTITE OR

Typ	Durchmesser Innen	Durchmesser Außen	Biegeradius / bending radius (mm)		VPE	ArtNr	€/Stk.
type	diameter inner	diameter outer	statisch	dynamisch	Stk. PU		
OR 3/8"	12,6	17,8	60	85	30	79-322.012.1	13,17
OR 1/2"	16,0	21,1	75	110	30	79-322.016.1	15,07
OR 3/4"	21,0	26,4	90	140	30	79-322.020.1	20,04
OR 1"	26,5	33,1	120	170	30	79-322.026.1	44,07
OR 1.1/4"	35,1	41,8	150	215	30	79-322.035.1	44,07

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Der Typ HFI ist besonders robust, flammwidrig, sehr flexibel auch bei extrem tiefen und hohen Temperaturen. Weiters ist er besonders korrosionsbeständig wegen seines Edelstahl Innenschlauchs. Der Schlauch eignet sich für chemische und Lebensmittelindustrie, ebenso für die Offshore-Technik und Tunnelbau. / *The type HFI is particularly robust, flame retardant, very flexible even at extremely low and high temperatures. He is also particularly resistant to corrosion due to its stainless steel inner tube. The hose is suitable for chemical and food industries, as well as for offshore engineering and tunneling.*

Material (Schlauch) / material (hose): Edelstahl AISI-304, Einhakprofil mit Baumwollfaden, dicker glatter thermoplastischer Mantel (PUR) / *AISI-304, locked with cotton thread, thick smooth thermoplastic sheath (PUR)*

Material (Mantel) / material (coat): PUR, gemäß RoHS / PUR, according to RoHS

Farbe / colour: blau RAL5015 / blue

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +105°C, kurzzeitig / short-term - +125°C

Prüfzeichen / approvals: Brandprüfung gemäß der NF F 16-101 / fire test according to NF F16-101

Schutzart / protection grade: IP67

Geeignet für Außenverlegung / suitable for outdoor installation

Sonnenlicht und UV-beständig / sunlight and UV resistant

Beständig gegen Öle und Fette / resistant to oils and greases



Klassifizierung nach NEN-EN-IEC 61386 / classification according to NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit / compressive strength: schwer, (1.250N) / heavy (1.250N)

Schlagfestigkeit / impact resistance: schwer, (6J) / hard (6J)

Zugfestigkeit / tensile strength: schwer, (1.000N) / hard (1.000N)



Einhakprofil

GOGACON SEALTITE HFI

Typ type	Durchmesser Innen mm	Durchmesser Außen mm	Biegeradius / bending radius (mm)		VPE Stk. PU	ArtNr	€ /Stk. /pc.
			statisch static	dynamisch dynamic			
HFI 3/8"	12,6	17,8	60	85	30	79-339.212.1	33,84
HFI 1/2"	16,0	21,1	75	110	30	79-339.216.1	42,56
HFI 3/4"	21,0	26,4	90	140	30	79-339.220.1	54,30
HFI 1"	26,5	33,1	120	170	30	79-339.226.1	124,50
HFI 1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	79-339.235.1	124,50
HFI 1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	79-339.240.1	269,00
HFI 2"	51,6	59,9	210	300	15	79-339.250.1	410,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Die Type RNA ist für explosionsgefährdete Bereiche geprüft. Die Kabelschlauch-Verschraubung ist nur für nicht armierte Kabel geeignet und wird hauptsächlich in der Lebensmittel-, Offshore-, chemisch- und petrochemischen Industrie verwendet. /

The Type RNA is tested for hazardous areas. The cable conduit fitting is only suitable for non-armored cable and is used mainly in the food, offshore, chemical and petrochemical industries.

Material / material: Messing vernickelt oder Edelstahl AISI316 / *nickle-plated brass or stainless steel AISI316*

Dichtungsgummi & Klemmring / sealing & clamping ring: EPD & PA6

Aufbau / construction: Anschlussstutzen, Dichtungsgummi, Pressring, Zwischenstutzen, Einschraubhülse, Druckring und Überwurfmutter / *Connecting piece, rubber seal, press ring, intermediate supports, screw-in, compression ring and union nut*

Temperatur / temperature grade: -40°C - +100°C EPDM Dichtung / *sealing*; -70°C - +220°C Silikon Dichtung auf Anfrage / *silicone sealing upon request*

Schutzart / protection grade: IP67, mit zusätzlicher Flachdichtung am Gewinde IP68 / *IP67, with additional flat seal on thread IP68*

Prüfzeichen / approvals: Ex I M2 / II 2 GD Ex d IIC / Ex e II / Ex d I / Ex tD A21 IP66/68

2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel auf Anfrage! / 2-component epoxy sealant on request

GOGACON RNA



Schlauchverschraubung für nicht armierte Kabel / hose gland for non-armored cable



Anschlussgewinde <i>connection thread</i>	Sealtite NW <i>sealtite</i>	Klemmbereich mm <i>clamping range</i>	Gewindelänge mm <i>thread length</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr Messing <i>brass</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>	ArtNr Edelstahl <i>stainless steel</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>
M16x1,5	3/8"	4-7	15	10	79-822.010.0	45,34	79-822.010.9	203,00
M16x1,5	3/8"	7-10	15	10	79-822.011.0	45,34	79-822.011.9	183,00
M20x1,5	3/8"	4-7	15	10	79-822.008.0	58,80	79-822.008.9	183,00
M20x1,5	3/8"	7-10	15	10	79-822.009.0	48,97	79-822.009.9	183,00
M20x1,5	1/2"	5,5-8	15	10	79-822.012.0	51,90	79-822.012.9	242,00
M20x1,5	1/2"	8-10,5	15	10	79-822.013.0	51,90	79-822.013.9	242,00
M20x1,5	1/2"	10,5-13	15	10	79-822.014.0	51,90	79-822.014.9	242,00
M25x1,5	3/4"	10,5-13	15	5	79-822.015.0	66,10	79-822.015.9	290,00
M25x1,5	3/4"	13-15,5	15	5	79-822.018.0	66,10	79-822.018.9	290,00
M25x1,5	3/4"	15,5-18	15	5	79-822.019.0	66,10	79-822.019.9	a. A.
M32x1,5	1"	15-18	15	5	79-822.023.0	135,00	79-822.023.9	431,00
M32x1,5	1"	18-21	15	5	79-822.024.0	135,00	79-822.024.9	431,00
M32x1,5	1"	21-23,5	15	5	79-822.025.0	135,00	79-822.025.9	431,00
M40x1,5	1.1/4"	21-24	15	2	79-822.029.0	198,00	79-822.029.9	655,00
M40x1,5	1.1/4"	24-27	15	2	79-822.030.0	198,00	79-822.030.9	655,00
M40x1,5	1.1/4"	27-30	15	2	79-822.031.0	198,00	79-822.031.9	655,00

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Die Type RNC ist für explosionsgefährdete Bereiche geprüft. Die Kabelschlauch-Verschraubung ist nur für nicht armierte Kabel geeignet und wird hauptsächlich in der Lebensmittel-, Offshore-, chemische und petrochemische Industrie verwendet. Typische Anwendungen sind in der Großmotorenindustrie, Transformatorenbau und Kontroll-Anlagen. Die ATEX Übergangverschraubung muss gemeinsam mit einer Standard SEALTITE NPT-Verschraubung montiert werden. Mit dieser Ausführung ist auch ein direkter Anschluss an ein NPT-Gewinde-Rohr möglich. /

The Type RNC is tested for hazardous areas. The cable conduit fitting is only suitable for non-armored cable and is used mainly in the food, offshore, chemical and petrochemical industries. Typical applications are in the large engine industry, transformers and control systems. The ATEX Adaptor must be installed together with a standard SEALTITE NPT fitting. With this embodiment, a direct connection is possible at an NPT pipe.

Material / material: Messing vernickelt oder Edelstahl AISI316 / *nickle-plated brass or stainless steel AISI316*

Dichtungsgummi & Klemmring / sealing & clamping ring: EPD & PA6

Aufbau / construction: Anschlussstutzen, Dichtungsgummi, Pressring und Überwurfmutter mit Innengewinde / *Connecting piece, rubber seal, press ring and union nut with female thread*

Temperatur / temperature grade: -40°C - +100°C EPDM Dichtung / *sealing*; -70°C - +220°C Silikon Dichtung auf Anfrage / *silicone sealing upon request*

Schutzart / protection grade: IP67, mit zusätzlicher Flachdichtung am Gewinde IP68 / *IP67, with additional flat seal on thread IP68*

Prüfzeichen / approvals: Ex I M2 / II 2 GD Ex d IIC / Ex e II / Ex d I / Ex tD A21 IP66/68



GOGACON RNC

Schlauchadapter für nicht armierte Kabel / hose adapter for non-armored cable

Anschluss außen	Anschluss innen	Klemmbereich	Gewindelänge	VPE	ArtNr	€	ArtNr	€
<i>connection thread outer</i>	<i>connection thread inner</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>Stk.</i>	<i>Messing</i>	<i>/Stk.</i>	<i>Edelstahl</i>	<i>/Stk.</i>
		<i>clamping range</i>	<i>thread length</i>	<i>PU</i>	<i>brass</i>	<i>/pc.</i>	<i>stainless steel</i>	<i>/pc.</i>
M20x1,5	NPT 1/2"	5,5-8	15	1	79-297.812.0	48,53	79-297.812.9	196,00
M20x1,5	NPT 1/2"	8-10,5	15	1	79-297.813.0	48,53	79-297.813.9	196,00
M20x1,5	NPT 1/2"	10,5-13	15	1	79-297.814.0	48,53	79-297.814.9	196,00
M25x1,5	NPT 3/4"	10,5-13	15	1	79-297.815.0	61,80	79-297.815.9	271,00
M25x1,5	NPT 3/4"	13-15,5	15	1	79-297.818.0	61,80	79-297.818.9	271,00
M25x1,5	NPT 3/4"	15,5-18	15	1	79-297.819.0	61,80	79-297.819.9	271,00
M32x1,5	NPT 1"	15-18	15	1	79-297.823.0	91,40	79-297.823.9	514,00
M32x1,5	NPT 1"	18-21	15	1	79-297.824.0	91,40	79-297.824.9	514,00
M32x1,5	NPT 1"	21-24	15	1	79-297.825.0	91,40	79-297.825.9	514,00
M40x1,5	NPT 1.1/4"	21-24	15	1	79-297.829.0	131,40	79-297.829.9	525,00
M40x1,5	NPT 1.1/4"	24-27	15	1	79-297.830.0	131,40	79-297.830.9	525,00
M40x1,5	NPT 1.1/4"	27-30	15	1	79-297.831.0	131,40	79-297.831.9	525,00
M50x1,5	NPT 1.1/2"	30-33	15	1	79-297.843.0	156,00	79-297.843.9	a. A.
M50x1,5	NPT 1.1/2"	33-36	15	1	79-297.844.0	156,00	79-297.844.9	a. A.
M63x1,5	NPT 2"	36-39	15	1	79-297.851.0	224,00	79-297.851.9	a. A.
M63x1,5	NPT 2"	39-42	15	1	79-297.852.0	224,00	79-297.852.9	a. A.
M63x1,5	NPT 2"	42-45	15	1	79-297.853.0	224,00	79-297.853.9	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Material / material: Messing vernickelt oder Edelstahl 316L / *nickel-plated brass or stainless steel 316L*
Schutzart / protection grade: IP66

GOGACON AWSV-45

45° Schlauchverschraubung drehbar / rotatable 45° hose gland



Anschlussgewinde	Sealtite NW	Durchmesser Innen mm	Gewindelänge mm	VPE Stk.	ArtNr Messing	€ /Stk.	ArtNr Edelstahl	€ /Stk.
connection thread	sealtite	diameter inner	thread length	PU	brass	/pc.	stainless steel	/pc.
NPT 1/2"	3/8"	10,4	12		79-819.412.0	a. A.	79-819.412.9	a. A.
NPT 1/2"	1/2"	13,8	12		79-819.416.0	a. A.	79-819.416.9	a. A.
NPT 3/4"	3/4"	17,4	12		79-819.420.0	a. A.	79-819.420.9	a. A.
NPT 1"	1"	23,4	13		79-819.426.0	a. A.	79-819.426.9	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

GOGACON AWSV-90

90° Winkel-Schlauchverschraubung drehbar / rotatable 90° hose gland



Anschlussgewinde	Sealtite NW	Durchmesser Innen mm	Gewindelänge mm	VPE Stk.	ArtNr Messing	€ /Stk.	ArtNr Edelstahl	€ /Stk.
<i>connection thread</i>	<i>sealtite</i>	<i>inner diameter</i>	<i>thread length</i>	<i>PU</i>	<i>brass</i>	<i>/pc.</i>	<i>stainless steel</i>	<i>/pc.</i>
NPT 1/2"	3/8"	10,4	12		79-819.912.0	a. A.	79-819.912.9	a. A.
NPT 1/2"	1/2"	13,8	12		79-819.916.0	a. A.	79-819.916.9	a. A.
NPT 3/4"	3/4"	17,4	12		79-819.920.0	a. A.	79-819.920.9	a. A.
NPT 1"	1"	23,4	13		79-819.926.0	a. A.	79-819.926.9	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Die Type BXA ist für explosionsgefährdete Bereiche geprüft und für Einzeldrähte entwickelt worden. Die Kabelschlauch- verschraubung wird hauptsächlich in der Lebensmittel-, Offshore-, chemischen und petrochemischen Industrie verwendet. /

The Type BXA has been tested for hazardous areas and developed for single wires. The cable conduit is gland mainly used in the food, offshore, chemical and petrochemical industries.

Material / material: Messing vernickelt oder Edelstahl AISI316 / nicke-plated brass or stainless steel AISI316

Dichtungsgummi & Klemmring / sealing & clamping ring: EPDM & PTFE

Aufbau / construction: Anschlussstutzen, Dichtungsgummi-Behälter, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter / Hydrants, sealing rubber container, screw-in, clamping ring and union nut

Temperatur / temperature grade: -60°C - +80°C EPDM Dichtung / sealing

Schutzart / protection grade: IP67, mit zusätzlicher Flachdichtung am Gewinde IP68 / IP67, with additional flat seal on thread IP68

Prüfzeichen / approvals: Ex I M2 / II 2 GD Ex d IIC / Ex e II / Ex d I / Ex tD A21 IP66/68



Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtmittel mitgeliefert / separately, a 2-component epoxy sealant is supplied



GOGACON BXA

Schlauchverschraubung vergossen für Einzeldrähte / shed hose gland for single wires

Anschlussgewinde	Sealtite NW	Durchmesser Innen mm	Gewindelänge mm	VPE Stk.	ArtNr Messing	€ /Stk.	ArtNr Edelstahl	€ /Stk.
connection thread	sealtite	diameter inner	thread length	PU	brass	/pc.	stainless steel	/pc.
M16x1,5	3/8"	10,4	15	10	79-836.016.0	66,80	79-836.016.9	173,00
M20x1,5	1/2"	13,8	15	10	79-836.020.0	68,20	79-836.020.9	207,00
M25x1,5	3/4"	18,5	15	5	79-836.025.0	92,00	79-836.025.9	246,00
M32x1,5	1"	23,8	15	5	79-836.032.0	168,00	79-836.032.9	360,00
M40x1,5	1.1/4"	31,9	15	2	79-836.040.0	214,00	79-836.040.9	499,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Der drehbare Adapter BXC ist für explosionsgefährdete Bereiche geprüft und für Einzeldrähte entwickelt worden. Die Kabelschlauch-Verschraubung wird hauptsächlich in der Lebensmittel-, Offshore-, chemischen und petrochemischen Industrie verwendet. /

The rotatable adapter BXC is tested for hazardous areas and developed for single wires. The Cable conduit fitting is mainly used in the food, offshore, chemical and petrochemical industries.

Material/ material: Messing vernickelt oder Edelstahl AISI316 / *nickel-plated brass or stainless steel AISI316*

Dichtungsmittel-Behälter / sealant container: Messing vernickelt / *nickel-plated brass*

Aufbau / construction: Anschlussstutzen, Dichtungsmittel-Behälter, Einschraubhülse m. Innengewinde / *Hydrants, sealant container, screw-in w. internal thread*

Temperatur / temperature grade: -60°C - +80°C EPDM Dichtung / *EPDM sealing*

Schutzart / protection grade: IP67

Prüfzeichen / approvals: Ex I M2 / II 2 GD Ex d IIC / Ex e II / Ex d I / Ex tD A21 IP66/68

Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtmittel mitgeliefert / Separately, a 2-component epoxy sealant is supplied

GOGACON BXC



Schlauchadapter vergossen für Einzeldrähte / shed hose adapter for single wires

Anschlussgew. Außen <i>connection thread outer</i>	Anschlussgew. Innen <i>connection thread inner</i>	Durchm. Innen mm <i>diameter inner</i>	Gewindelänge mm <i>thread length</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr Messing <i>brass</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>	ArtNr Edelstahl <i>stainless steel</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>
M16x1,5	M16x1,5	10,4	15		79-836.116.0	a. A.	79-836.116.9	a. A.
M20x1,5	M20x1,5	13,8	15		79-836.120.0	a. A.	79-836.120.9	274,00
M25x1,5	M25x1,5	18,5	15		79-836.125.0	a. A.	79-836.125.9	a. A.
M32x1,5	M32x1,5	24,4	15		79-836.132.0	a. A.	-	a. A.
M40x1,5	M40x1,5	32	15	2	79-836.140.0	220,00	79-836.140.9	a. A.
M50x1,5	M50x1,5	41	15		79-836.150.0	a. A.	79-836.150.9	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Edelstahlgehäuse für Zone 1, 2 & 20, 21, 22 / stainless steel case for Uone 1, 2 & 20, 21, 22

Dank der speziellen Schweißtechnik wird die chemische Zusammensetzung des Materials nicht verändert und somit das Auftreten von Korrosionsbildung an den Schweißnähten verhindert. /

Thanks to the special welding technique, the chemical composition of the material is not changed, thereby preventing the occurrence of corrosion at the weld seams.

Der Deckel ist mit Spezialschrauben und Dichtungsscheiben fixiert. Abdichtung aus Neoprenkautschuk, ölabweisend und selbstlöschend. Entsprechend den gültigen Vorschriften für die Erdung vorgerüstet. Für die Tastaturen wird ein spezielles Element aus verzinktem Messing geliefert das unter dem Block in direktem Kontakt mit dem Blech angebracht wird. Auf dem Boden sind Stiftschrauben M6 aus Edelstahl zur Fixierung von Barren und Formteilen angebracht. Innenplatte aus Sensimir (auf Anfrage). /

The cover is secured by special „leak-proof“ M5 screws. Gasket made of closed-cell foamed silicone rubber, oil-proof and self-extinguishing. Pre-arrangement for earthing in compliance with the applicable rules. For the button-push panel, a special collar of tinned brass is supplied for positioning under a block, in direct contact with the sheet. On the bottom are applied S/S M6 stud bolts to secure structural steel and bars. Inner plate in sensimir execution (upon request).

Material / material: Edelstahl AISI 304/AISI316 / stainless steel AISI 304/AISI316

Schutzart / protection grade: IP66 CEI EN 60529

Materialstärke / material thickness: 12/10

Montageplatte / mounting plate: sendzimierverzinkt / sensimir

Dichtung / sealing: PUR-Schaumdichtung, Silikon-Schaumdichtung auf Anfrage /

PUR foam seal, silicone foam gasket on request

Temperaturbereich / temperature range: -20°C bis +60°C mit PUR-Schaumdichtung, -40°C bis +180°C mit Silikon-Schaumdichtung /

-20°C - +60°C with PUR foam seal, -40°C - +180°C with silicone foam gasket

Zertifizierung / certification: Zone 1, 2 EN60079-0 & Zone 20, 21, 22 EN61241 / EN61241-1, Ex II 2G1D U

Schutzgrad / certification: bei korrekter Installation der Komponenten / if components installed properly IP66 entsprechend / acc. to CEI EN 60529

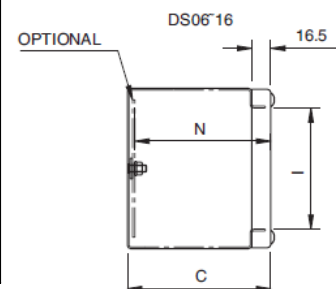


Mit Erdungsschraube / with earthing screw



GOGABOX EX DS

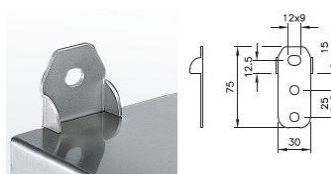
Abmessungen											pass. Montageplatte	Material	Materialstärke	ArtNr (Ex)	€ /Stk.
A	B	C	D	E	H	I	L	M	N	dimensions					
190	150	125	170	130	158	118	146	106	118,5		49-PL006	AISI 304	12-10	49-DS006/304-EX	233,00
210	190	125	190	170	178	158	166	146	118,5		49-PL009	AISI 304	12-10	49-DS009/304-EX	224,00
270	190	125	250	170	238	158	226	146	118,5		49-PL012	AISI 304	12-10	49-DS012/304-EX	289,00
270	240	125	250	220	238	208	226	196	118,5		49-PL016	AISI 304	12-10	49-DS016/304-EX	305,00
320	230	150	300	210	288	198	276	186	143,5		49-PL020	AISI 304	12-10	49-DS020/304-EX	354,00
320	280	150	300	260	288	248	276	236	143,5		49-PL025	AISI 304	12-10	49-DS025/304-EX	365,00
400	300	150	380	280	368	268	356	256	143,5		49-PL043	AISI 304	12-10	49-DS043/304-EX	430,00
190	150	125	170	130	156	116	146	106	118,5		49-PL006	AISI 316L	15-10	49-DS006/316-EX	307,00
210	210	125	190	190	176	176	166	166	118,5		49-PL010	AISI 316L	15-10	49-DS010/316-EX	335,00
270	190	125	250	170	236	156	226	146	118,5		49-PL012	AISI 316L	15-10	49-DS012/316-EX	363,00
270	240	125	250	220	236	206	226	196	118,5		49-PL016	AISI 316L	15-10	49-DS016/316-EX	388,00
320	230	150	300	210	286	196	276	186	143,5		49-PL020	AISI 316L	15-10	49-DS020/316-EX	467,00
320	280	150	300	260	286	246	276	236	143,5		49-PL025	AISI 316L	15-10	49-DS025/316-EX	481,00
400	200	150	380	180	366	166	356	156	143,5		49-PL020	AISI 316L	15-10	49-DS040/316-EX	546,00
600	200	150	290	180	556	156	550	150	143,5		49-PL025	AISI 316L	15-10	49-DS060/316-EX	558,00



GOGABOX SP Wandbefestigung / wall mounting

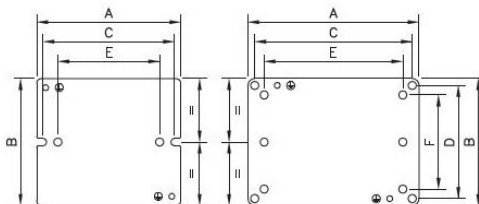
Material / material: AISI316

ArtNr	VPE	€/Stk.
49-SP021	2	13,94



GOGABOX PL Montageplatte / mounting plate

A	B	C	D	ArtNr	€/Stk.
mm	mm	mm	mm		/pc.
125	52	117	-	49-P02C03	7,17
185	52	177	-	49-P03	7,64
135	102	127	-	49-P04C06	7,64
162	100	148	-	49-PL006	7,64
182	140	168	-	49-PL009	14,79
182	160	168	-	49-PL010	7,64
242	140	228	-	49-PL012	7,64
242	190	228	-	49-PL016	10,19
280	190	265	175	49-PL020	10,19
280	240	265	225	49-PL025	11,93
360	260	345	245	49-PL043	12,73



Montageplatte wird auf
Gewindebolzen befestigt! /
Mounting plate is mounted on the
threaded bolt.

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000,- netto

GOGABOX WS-EX-1T – Wandschränke ATEX Daten / data wall-mounting cabinets ATEX

Wandschränke, die speziell für potenziell explosionsgefährdete Bereiche mit höchsten Anforderungen in Bezug auf Schutz- und Widerstandsgrad bestimmt sind / Wall mounted cabinets, intended for potentially explosive atmospheres, where the degree of protection and strength must be maximised.



Vorbereitet für die Installation in
explosionsgefährdeten Bereichen /
Prepared for installation in potentially explosive
atmospheres

Die ATEX-Zertifizierung ist eine Komponenten-Zertifizierung. Für die endgültige
Baugruppe sind eine ATEX-Zertifizierung und eine Konformitätserklärung
erforderlich. /

The ATEX certificate is a component certificate. The final unit must have an
ATEX certificate and a declaration of conformity.

ATEX-Zone: Dieser Begriff bezieht sich auf explosionsfähige Atmosphären sowie auf die Richtlinien, die den Einsatz von Geräten und Schutzsystemen in dieser Art von Atmosphäre regeln. Eine explosionsfähige Atmosphäre ist ein Gemisch aus Luft und brennbaren Gasen, Nebeln oder Stäuben unter atmosphärischen Bedingungen, in dem sich der Verbrennungs-vorgang nach erfolgter Entzündung auf das gesamte unverbrannte Gemisch überträgt. /

ATEX zone : This term refers to potentially explosive atmospheres as well as to the guidelines regulating the use of equipment and protectionsystems in this kind of atmosphere. An explosive atmosphere is a mixture of air and combustible gases, mists or dust under atmospheric conditions. Conditions in which the combustion process, after ignition, spreads to the entire unburned mixture.

Produktreihe / product series:

Standard / *standard:* Kaltgewalztes Stahlblech Wandschränke mit undurchsichtiger Tür mit Montageplatte und Polyurethandichtung. / *opaque door cabinets in cold-rolled steel with mounting plate, and injected polyurethane sealing gasket.*

Auf Anfrage / *to order:* Kaltgewalztes Stahlblech Wandschränke mit undurchsichtiger Tür ohne Montageplatte und Polyurethandichtung / *opaque door cabinets in cold-rolled steel without mounting plate.*

Gehäuse mit Silikondichtung um den Umgebungstemperaturbereich -55 °C / +100 °C zu erlauben / *Cabinets with silicone rubber gasket, increasing ambient temperature range up to -55 °C / +100 °C.*

Lieferumfang / *supply:* Lieferung in Einzelverpackung mit Gehäuse, Platte und Zubehörbeutel / *Supplied in individual packaging containing cabinet, plate and accessory bag.*

Blende / *blind plate:* Gehäuse bis 700 mm Höhe: nicht montiert geliefert

/ *for cabinets up to 700 mm height supplied unassembled inside the packaging*

Gehäuse ab 800 mm Höhe: montiert geliefert / *for cabinets from 800 mm height and above supplied assembled*

Zubehörbeutel / *accessory bag:* Erdungs-Kit mit Mutter, Unterlegscheibe und Aufkleber mit Erdungssymbol. / *Earth kit consisting of nut, washer and earth symbol label.*

Trennstücke für Platte und Muttern. / *Plate height adjusters and nuts.*

Schlüssel / *key*

Kabeldurchführungs-Abdeckung mit Befestigungsschrauben / *cable entry lid and fixing screws*

4 Wandhaken / *4 wall-hangers.*

Montageanleitung / *assembly instructions*

Technische Daten / technical data:

Schutzart / *degree of protection :* IP66 / NEMA 1, 12, 4

Schlagfestigkeit / *resistance to impact:* IK10

Umgebungstemperaturbereich / *ambient temperature range:*

Gehäuse mit Polyurethandichtung / *cabinets with polyurethane sealing gasket :* -25 °C / +60 °C.

Gehäuse mit Silikondichtung / *cabinets with silicone rubber gasket :* -55 °C / +100 °C.

Maximale Betriebsspannung / *maximum operating voltage:* 1000 V AC.

Materialien / *materials:* Kaltgewalztes Stahlblech gem. EN10130+A1 / *cold-rolled steel EN10130+A1*
eingeschäumte Polyurethandichtung / *injected polyurethane sealing gasket*

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000,- netto



Beschichtung / finish: Gehärtete Polyester-Lackbeschichtung RAL7035, matt, 80-120 µ, mit UV-Schutz / coated with hardened RAL 7035, embossed, polyester paint 80-120 µm with UV-protection
Korrosionsbeständigkeit gem. UNE-EN62208. Klasse C4-M gem. ASIM B-117:97, ISO 9227:07e und ISO 12944-6-98 /corrosion resistance acc. to the UNE-EN62208 standard. C4-M classification acc. to the ASIM B-117:97, ISO 9227:07e and ISO 12944-6-98 standards
Auf Anfrage sind spez. Beschichtungen möglich, um die Einstufung der Korrosionsbeständig. bis Klasse C5-H zu erreichen /special coating treatments can be applied to order, to increase the degree of corrosion resistance to reach the C5-H classification

Standard-Lackierzyklus / standard-painting cycle:

Entfettung: Beseitigung v. Verunreinigungsspuren durch eine Kombi aus neutr. Beizmittel und Tensid-Konzentrat / degreasing: Removal of remains of contamination by means of neutral stripper and tensioactive concentrate
Spülung: Zwei Spülzyklen - je ein Zyklus mit Leitungswasser und mit demineralisiertem Wasser / rinsing: two rinse, the first one with mains water and the second one with demineralised water
Passivierung: Dünnschicht-Konservierungsmittel / passivation: thincoat conversion agent
Trocknung: Mit Heißluft (im Tunnel bei 100°C) / drying: with hot air (in a tunnel at 100°C)
Lackierung: Auftragen der geh. Polyester-Lackschicht RAL7035; 80-120 µ; Farbsystem A1.02 gem. UNE-EN ISO 12944-5 / Painting: Coated with hardened RAL 7035 polyester paint; thickness between 80-120 microns. A1.02 paint system acc. to the UNE-EN ISO 12944-5 standard.
Brennen: Haftung d. Polymerisation im Ofen bei 180°C f. 15-20min / firing: furnace polymerisation adherence at 180°C for 15-20 min

Grundgehäuse / body:

Herstellung aus einem kreuzförmigen Einzelteil / manufactured from a single cross-shaped part
Vollständig reversibel / totally reversible cabinet

Blechstärke / sheet thickness:

1,2 mm für Gehäuse von 300x200 - 600x500mm / 1,2mm for cabinets from 300x200 to 600x500mm
1,5 mm für Gehäuse von 600x600 - 1000x800mm / 1,5mm for cabinets from 600x600 to 1000x800mm

M8x25-Bolzen (4 Stück) im Gehäuseinneren zur Befestigung von Platten, Einstellelementen oder Rahmen / four M8x25 bolts at the back of the cabinet for securing plates, adjustment elements or chassis

Erdungsbolzen M6x10 an der Gehäusewand für die Erdung von Gehäuse und Tür mittels Kabel / grounding bolts M6x10 located on the cabinet wall for joining body and door with a ground wire

Das Gehäuse ist mit einer M6-Hutmutter für die Erdung ausgestattet. / The cabinet has a M6x16 rivet nut for exterior grounding.

Mit rinnenförmiger Kante zum Schutz vor dem Eindringen von Wasser / double fold to prevent water from entering the cabinet

M6-Blindnietmutter an der Innenrückwand des Gehäuses für die Befestigung der 4 mitgelieferten Wandhaken (Freiraum von 11 mm zwischen Gehäuse und Wand). / M6 rivet nuts at the base of the cabinet to attach the 4 wall hangers included in the unit (11-mm separation between body and wall).

Kabeldurchführungs-Abdeckung mit 1,2mm Dicke und Dichtung zur Gewährleistung der IP-Schutzart / cable entry lid with 1,2mm thickness and sealing gasket to guarantee IP protection

Tür / door:

Undurchsichtige Tür mit 110° Öffnungswinkel / opaque door with 110° opening
Verdeckte Scharniere und Türen mit abnehmbaren Stiften für schnelle Montage und Demontage / Concealed hinges and doors with removable pins for quick-assembly and disassembly.

Blechstärke / sheet thickness:

1,2 mm Blechstärke für Gehäuse von 300x200 - 600x400 mm / 1,2 mm sheet thickness for cabinets from 300x200 to 600x400 mm

1,5 mm Blechstärke für Gehäuse von 600x500 - 800x800 mm / 1,5 mm sheet thickness for cabinets from 600x500 to 800x800 mm

2 mm Blechstärke für Gehäuse mit 1000x800 mm / 2 mm sheet thickness for cabinets with 1000x800mm

Türe mit eingeschäumter Polyurethandichtung, vor UV geschützt mit ausgezeichneter Beständigkeit gegen äußere

Einwirkungen. / Doors supplied with continuous injected polyurethane sealing gasket, UV-ray resistant and with excellent resistance to external agents.

Mit Türzentriervorrichtung für Gehäuse mit 600 mm Höhe / door centering device included in cabinets with a height mit 600 mm an greater

Montageplatte / mounting plate:

Eine Montageplatte mit glatter Oberfläche ist bei allen Gehäusemodellen inbegriffen / flat mounting plate included in all cabinet references

Hergestellt aus verzinktem, 2 mm dicken Stahlblech / made from galvanised sheet steel with a thickness of 2 mm

Bei Gehäusen mit einer Höhe ab 800 mm sind die Platten an den Seiten gefalzt, um die Steifigkeit zu erhöhen / for cabinets with a height of 800 mm or greater, the plates have folds on the sides to provide greater rigidity

Schloss / locking:

Standard-Schloss mit 5 mm Doppelbart-Verschluss und Schlüssel 5 mm / standard 5 mm double-bit lock plus 5 mm key

Dreipunkt-Stangenverschluss für Gehäuse mit 1000 mm Höhe / three-point rod lock for cabinets with a height of 1000 mm.

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000,- netto

GOGABOX WS-EX-1T IP 66 Wandschränke – Walzstahl mit ATEX Kennzeichnung / wall-cabinets rolled steel with ATEX identifier

1 Schloss, 2 Scharniere / 1 lock, 2 hinges

H x B x T mm Gehäuse/cabinet height x width x depth	Abmessungen Platte mm /plate diemnsions mm	Blechstärke mm Gehäuse /cabinet sheet thickness mm	Tür /door	Kabeleingang mm cable entry	Verst.- Profile no. profiles	Gewicht kg weight	ArtNr part.no.	€ /Stk. /pc.
300x200x150	270x150	1,2	1,2	80x150	1	3,90	29670-302015	105,70
300x250x150	270x200	1,2	1,2	80x150	1	4,59	29670-302515	86,30
300x300x150	270x250	1,2	1,2	80x200	2	5,40	29670-303015	111,40
300x300x200	270x250	1,2	1,2	140x230	2	6,10	29670-303020	114,20
400x300x200	370x250	1,2	1,2	140x230	2	7,35	29670-403020	114,10
400x400x200	370x350	1,2	1,2	140x300	2	9,60	29670-404020	125,60
400x600x200	370x550	1,2	1,2	140x500	2	14,85	29670-406020	163,00

2 Schlösser, 2 Scharniere / 2 locks, 2 hinges

H x B x T mm Gehäuse/cabinet height x width x depth	Abmessungen Platte mm /plate diemnsions mm	Blechstärke mm Gehäuse /cabinet sheet thickness mm	Tür /door	Kabeleingang mm cable entry	Verst.- Profile no. profiles	Gewicht kg weight	ArtNr part.no.	€ /Stk. /pc.
500x400x200	470x350	1,2	1,2	140x300	2	11,35	29670-504020	135,40
600x400x200	570x350	1,2	1,2	140x300	2	13,68	29670-604020	145,80
600x400x250	570x350	1,2	1,2	140x300	2	10,50	29670-604025	155,00
600x500x250	570x450	1,2	1,5	140x400	2	18,00	29670-605025	166,00
600x600x250	570x550	1,5	1,5	140x500	2	20,00	29670-606025	a. A.
700x500x250	670x450	1,5	1,5	140x400	2	22,44	29670-705025	178,00

a. A. = auf Anfrage / upon request

2 Schlösser, 3 Scharniere / 2 locks, 3 hinges

H x B x T mm Gehäuse/cabinet height x width x depth	Abmessungen Platte mm /plate diemnsions mm	Blechstärke mm Gehäuse /cabinet sheet thickness mm	Tür /door	Kabeleingang mm cable entry	Verst.- Profile no. profiles	Gewicht kg weight	ArtNr part.no.	€ /Stk. /pc.
800x600x300	770x550	1,5	1,5	140x500	2	32,80	29670-806030	231,00
800x800x300	770x750	1,5	1,5	140x700	2	39,70	29670-808030	264,00

3P Schloss, 3 Scharniere / 3 locks, 3 hinges

H x B x T mm Gehäuse/cabinet height x width x depth	Abmessungen Platte mm /plate diemnsions mm	Blechstärke mm Gehäuse /cabinet sheet thickness mm	Tür /door	Kabeleingang mm cable entry	Verst.- Profile no. profiles	Gewicht kg weight	ArtNr part.no.	€ /Stk. /pc.
1000x800x300	970x750	1,5	2	140x700	2	51,35	29670-1008030	320,00

3P: Dreipunkt-Verschluss / 3-point lock

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**

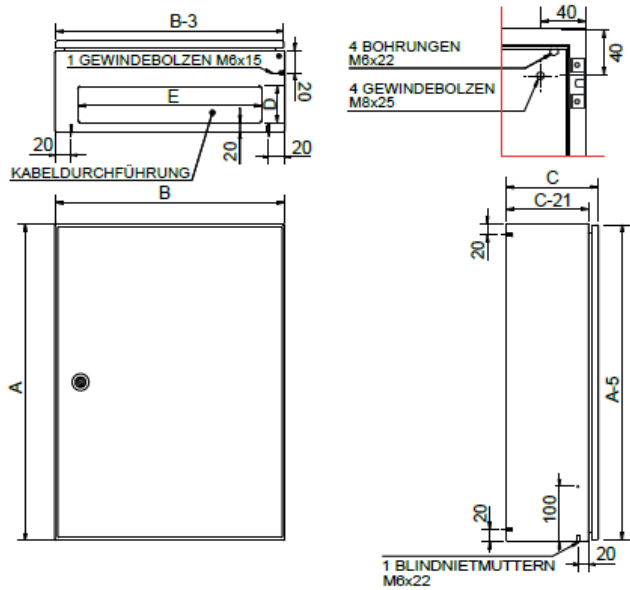
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

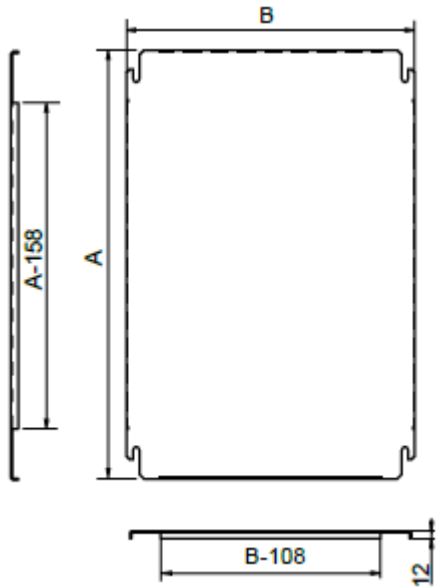
Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000. - netto

Maximal zulässige Lasten maximum acceptable loads	Gesamtlast kg total load	Tür kg door	Platte kg plate
Gehäuse mit / cabinets from 300x200x150 bis 300x300x200	150	25	125
Gehäuse mit / cabinets from 400x300x200 bis 400x300x200	175	25	150
Gehäuse mit / cabinets from 400x400x200 bis 600x400x250	225	25	200
Gehäuse mit / cabinets from 600x500x250 bis 700x500x250	275	25	250
Gehäuse mit / cabinets from 800x600x300 bis 800x800x300	325	25	300
Gehäuse mit / cabinets from 1000x800x300	390	40	350

Maße / dimensions :



Blende / blind plate :



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /
prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000,- netto

GOGABOX WS-EX-INOX-1T Edelstahl Daten / data stainless steel wall-cabinets

Wandschränke, die speziell für potenziell explosionsgefährdete Bereiche mit höchsten Anforderungen in Bezug auf Schutz- und Widerstandsgrad bestimmt sind / Wall mounted cabinets, intended for potentially explosive atmospheres, where the degree of protection and strength must be maximised.



Zertifizierung durch die Akkreditierungsstelle für den Einsatz in den Zonen 1 und 2 (Gas), 21 und 22 (Staub) /
Certified by the accredited organisation for use in zones 1 and 2 gas, 21 and 22 dust

ATEX-Zone: Dieser Begriff bezieht sich auf explosionsfähige Atmosphären sowie auf die Richtlinien, die den Einsatz von Geräten und Schutzsystemen in dieser Art von Atmosphäre regeln. Eine explosionsfähige Atmosphäre ist ein Gemisch aus Luft und brennbaren Gasen, Nebeln oder Stäuben unter atmosphärischen Bedingungen, in dem sich der Verbrennungs-vorgang nach erfolgter Entzündung auf das gesamte unverbrannte Gemisch überträgt. /

ATEX zone: This term refers to potentially explosive atmospheres as well as to the guidelines regulating the use of equipment and protectionsystems in this kind of atmosphere. An explosive atmosphere is a mixture of air and combustible gases, mists or dust under atmospheric conditions. Conditions in which the combustion process, after ignition, spreads to the entire unburned mixture.

Produktreihe / product series:

Standard / *standard:* Edelstahl AISI 304 und 316L Wandschränke mit undurchsichtiger Tür mit Montageplatte und eingeschäumter Silikondichtung. / *opaque door cabinets in AISI 304L and 316L stainless steel with mounting plate, and injected silicone rubber gasket.*

Auf Anfrage / *to order:* Edelstahl AISI 304 und 316L Wandschränke mit undurchsichtiger Tür ohne Montageplatte (/SP zur Standard-Referenz hinzufügen). / *opaque door cabinets in cold-rolled steel without mounting plate (add /SP to the standard reference).*

Lieferumfang / *supply:* Lieferung in Einzelverpackung mit Gehäuse, Platte und Zubehörbeutel; Gehäuse verpackt und durch Kunststoffbeutel geschützt. / *Supplied in individual packaging containing cabinet, plate and accessory bag. The cabinet is protected by a plastic bag.*

Blende / *blind plate:* Gehäuse bis 700 mm Höhe: nicht montiert geliefert / *for cabinets up to 700 mm height supplied unassembled inside the packaging*

Gehäuse ab 800 mm Höhe: montiert geliefert / *for cabinets from 800 mm height and above supplied assembled*

Zubehörbeutel / *accessory bag:* Erdungs-Kit mit Mutter, Unterlegscheibe und Aufkleber mit Erdungssymbol. / *Earth kit consisting of nut, washer and earth symbol label.*

Trennstücke für Platte und Muttern. / *Plate height adjusters and nuts.*

Schlüssel / *key*

4 Wandhaken / *4 wall-hangers.*

Montageanleitung / *assembly instructions*

Technische Daten / technical data:

Schutzart / *degree of protection:* IP66 / NEMA 1,4, 4x,12.

Schlagfestigkeit / *resistance to impact:* IK10

Umgebungstemperaturbereich / *ambient temperature range:* -55 °C - +100 °C.

Maximale Betriebsspannung / *maximum operating voltage:* 1000 V AC.

Zertifizierung / certifications:

Gemäß Richtlinie 2014/34/UE. / *compliant with the 2014/34/UE directive.*

Nach LOM zertifiziert / *certified by LOM:*

StahlblechWandschränke mit Polyurethandichtung / *cabinets with polyurethane sealing gasket* (-25 °C / +60 °C).

Normen / *standards:* UNE-EN60079-0, UNE-EN60079-7 und UNE-EN60079-31.

Nach Dekra zertifiziert / *certified by DEKRA:*

StahlblechWandschränke mit Silikondichtung / *cabinets with silicone rubber gasket* (-55 °C / +100 °C).

IECex-Zertifizierung / *IECex certificate.* Normen / *standards:* CEI 60079-10-1 und CEI 60079-10-2.

II 2G – Ex eb IIC Gb

II 2D – Ex tb IIIC Db

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, NET PRICES

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000,- netto



Materialien / materials: Edelstahl AISI 304L und 316L. / cold-rolled steel EN10130+A1.
Durchgehende Dichtung aus geschäumten Silikon. / continuous injected silicon rubber gasket.

Beschichtung / finish: Satiniert mit Scotch 320. / Scotch 320 satin finish.

Grundgehäuse / body: Herstellung aus Edelstahl 304L oder 316L aus einem kreuzförmigen Einzelteil. /
manufactured in cold-rolled steel from a single cross-shaped part

Stärke des Edelstahls / stainless steel thickness :

1,2 mm für Gehäuse von 300x200 - 600x500mm / 1,2mm for cabinets from 300x200 to 600x500mm

1,5 mm für Gehäuse von 600x600 - 1000x800mm / 1,5mm for cabinets from 600x600 to 1000x800mm

M8x25-Bolzen (4 Stück) im Gehäuseinneren zur Befestigung von Platten, Einstellelementen oder Rahmen / four M8x25 bolts at the back of the cabinet for securing plates, adjustment elements or chassis

Erdungsbolzen M6x10 an der Gehäusewand für die Erdung von Gehäuse und Tür mittels Kabel / grounding bolt M6x10 located on the cabinet wall for joining body and door by means of earth wire

Das Gehäuse ist mit einer M6 x15-Hutmutter für die Erdung ausgestattet. / M6x15 earth bolt located on the cabinet wall for joining body and door by means of ground wire.

Mit rinnenförmiger Kante zum Schutz vor dem Eindringen von Wasser / double fold to prevent water from entering the cabinet

M6-Blindnietmutter an der Innenrückwand des Gehäuses für die Befestigung der 4 mitgelieferten Wandhaken (Freiraum von 11 mm zwischen Gehäuse und Wand). / M6 rivet nuts at the base of the cabinet to attach the 4 wall hangers included in the unit (11-mm separation between body and wall).

Ohne Kabeldurchführung. / no cable entry.

Tür / door: Tür mit 110° Öffnungswinkel / possibility of opaque or transparent door with 110° reversible opening
Verschweisste Scharniere. / Hinges welded to the body.

Stärke des Edelstahls der undurchsichtigen Türen: / Opaque door stainless steel thickness:

1,2 mm Blechstärke für Gehäuse von 300x200 - 600x400 mm / 1,2 mm sheet thickness for cabinets from 300x200 to 600x400 mm

1,5 mm Blechstärke für Gehäuse von 600x500 - 800x800 mm / 1,5 mm sheet thickness for cabinets from 600x500 to 800x800 mm

2 mm Blechstärke für Gehäuse von 1000x800 mm / 2 mm sheet thickness for cabinets with 1000x800mm

Die Türen werden mit durchgehender Dichtung aus gespritztem Silikon geliefert, die UV-resistent ist und eine ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber externen Einflüssen und hohen Temperaturen aufweist. Die Eigenschaften des Materials erlauben keine perfekte Überlappung von Anfangs- und Endpunkt der Silikondichtung. Dies hat jedoch keinerlei Auswirkung auf die spezifizierte Schutzart der Baugruppe. / Doors supplied with continuous injected silicone gasket guaranteeing the IP66. This gasket ensures excellent performance when dealing with high temperatures and external agents. Thanks to the material's properties, a perfect overlap can be obtained between the beginning and the end of the silicone rubber gasket. However, this does not affect the unit's specified protection.

Geschraubte Verstärkungsprofile mit 25 mm Lochraster zur Montage von Zubehör / screwed reinforcement profiles with cut-out holes with a separation of 25 mm for fitting accessories

Mit Türzentriervorrichtung für Gehäuse ab 600 mm Höhe / door centering device included in cabinets with a height from 600 mm and greater

Montageplatte / mounting plate: Eine Montageplatte mit glatter Oberfläche ist bei allen Gehäusemodellen inbegriffen /
flat mounting plate included in all cabinet references

Hergestellt aus verzinktem, 2 mm dicken Stahlblech / made from galvanised sheet steel with a thickness of 2 mm

Bei Gehäusen mit einer Höhe ab 800 mm sind die Platten an den Seiten gefalzt, um die Steifigkeit zu erhöhen / for cabinets with a height of 800 mm or greater, the plates have folds on the sides to provide greater rigidity

Schloss / locking: Schloss aus Edelstahl mit 5 mm Doppelbart-Verschluss und Schlüssel 5 mm / stainless steel 5 mm double-bit lock plus 5 mm key
Dreipunkt-Stangenverschluss aus Edelstahl für Gehäuse mit 1000 mm Höhe / three-point rod lock of stainless steel for cabinets with a height of 1000 mm.

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE /**

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000,- netto

GOGABOX WS-EX-INOX-1T IP66 Eintürige Gehäuse Edelstahl 304L mit ATEX Kennzeichnung / IP66 single door wall-mounting cabinets AISI304L stainless steel ATEX

H x B x T mm Gehäuse/cabinet	Abmessungen Platte mm/plate	Blechstärke mm Gehäuse/cabinet	Tür/door	Schlösser locks	Scharniere hinges	Verst.- Profile	Gewicht kg	ArtNr	€
height x width x depth	diemnsions mm	sheet thickness mm				no. profiles	weight	part.no.	/Stk. /pc.
300x200x150	270x150	1,2	1,2	1	2	-	3,91	29671-302015	258,00
300x250x150	270x200	1,2	1,2	1	2	-	4,59	29671-302515	270,00
300x300x150	270x250	1,2	1,2	1	2	-	5,38	29671-303015	285,00
400x300x200	370x250	1,2	1,2	1	2	1	7,35	29671-403020	326,00
400x400x200	370x350	1,2	1,2	1	2	2	9,6	29671-404020	345,00
400x600x200	370x550	1,2	1,5	1	2	2+2	12,89	29671-406020	544,00
500x400x200	470x350	1,2	1,2	2	2	2	11,35	29671-504020	399,00
600x400x200	570x350	1,2	1,2	2	2	2	13,68	29671-604020	489,00
600x500x250	570x450	1,2	1,5	2	2	2	17,81	29671-605025	640,00
600x600x250	570x550	1,5	1,5	2	2	2+2	23,2	29671-606025	810,00
700x500x250	670x450	1,5	1,5	2	2	2	22,44	29671-705025	716,00
800x600x300	770x550	1,5	1,5	2	3	2+2	32,8	29671-806030	835,00
800x800x300	770x750	1,5	1,5	2	3	2+2	39,66	29671-808030	1035,00
1000x800x300	970x750	1,5	2	3P	3	2+2	51,35	29671-1008030	1253,00

GOGABOX WS-EX-INOX-1T IP66 Eintürige Gehäuse Edelstahl AISI316L mit ATEX Kennzeichnung / IP66 single door wall-cabinets AISI316L stainless steel ATEX

H x B x T mm Gehäuse/cabinet	Abmessungen Platte mm/plate	Blechstärke mm Gehäuse/cabinet	Tür/door	Schlösser locks	Scharniere hinges	Verst.- Profile	Gewicht kg	ArtNr	€
height x width x depth	diemnsions mm	sheet thickness mm				no. profiles	weight	part.no.	/Stk. /pc.
300x200x150	270x150	1,2	1,2	1	2	-	3,90	29672-302015	298,00
300x250x150	270x200	1,2	1,2	1	2	-	4,60	29672-302515	320,00
300x300x150	270x250	1,2	1,2	1	2	-	5,40	29672-303015	338,00
400x300x200	370x250	1,2	1,2	1	2	1	7,40	29672-403020	382,00
400x400x200	370x350	1,2	1,2	1	2	2	9,60	29672-404020	414,00
400x600x200	370x550	1,2	1,5	1	2	2+2	12,90	29672-406020	604,00
500x400x200	470x350	1,2	1,2	2	2	2	11,40	29672-504020	494,00
600x400x200	570x350	1,2	1,2	2	2	2	13,70	29672-604020	613,00
600x500x250	570x450	1,2	1,5	2	2	2	17,80	29672-605025	817,00
600x600x250	570x550	1,5	1,5	2	2	2+2	23,20	29672-606025	847,00
700x500x250	670x450	1,5	1,5	2	2	2	22,44	29672-705025	853,00
800x600x300	770x550	1,5	1,5	2	3	2+2	32,80	29672-806030	996,00
800x800x300	770x750	1,5	1,5	2	3	2+2	39,70	29672-808030	1131,00
1000x800x300	970x750	1,5	2	3P	3	2+2	51,40	29672-1008030	1627,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**

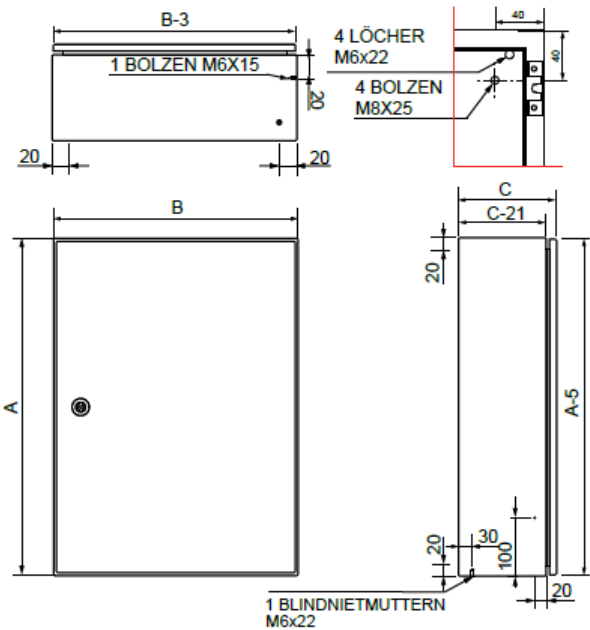
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

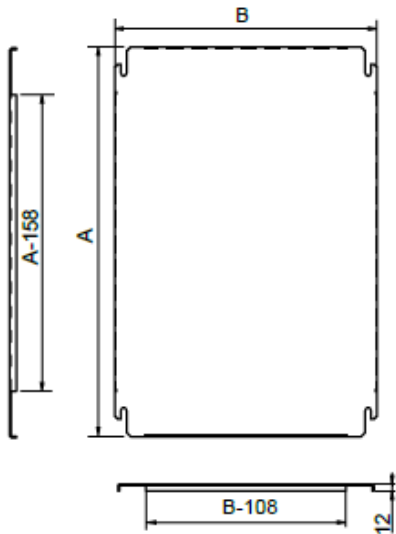
Mindestauftragswert für Stahlschränke und -boxen /
minimum order value for steel cabinets and boxes
€ 3.000,- netto

Maximal zulässige Lasten maximum acceptable loads	Gesamtlast kg total load	Tür kg door	Platte kg plate
Gehäuse mit / cabinets from 300x200x150 bis 300x300x200	150	25	125
Gehäuse mit / cabinets from 400x300x200 bis 400x300x200	175	25	150
Gehäuse mit / cabinets from 400x400x200 bis 600x400x250	225	25	200
Gehäuse mit / cabinets from 600x500x250 bis 700x500x250	275	25	250
Gehäuse mit / cabinets from 800x600x300 bis 800x800x300	325	25	300
Gehäuse mit / cabinets from 1000x800x300	390	40	350

Maße / dimensions :



Blende / blind plate :



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /
prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAEX APX Gehäuse aus Aluminium-Druckguss /
 distribution box from aluminum alloy die cast

Material / material: Aluminiumlegierung Druckguss / aluminum alloy die cast
Dichtung / sealing: alterungsbeständig, vorgefertigt / prefabricated, anti-aging
Deckelschrauben / cover screws: Edelstahl / stainless steel
Beschichtung / finish: Einbrenn Epoxy-Polyester Pulver beschichtet / oven painted with grey epoxy-polyester powder
Farbe / color: grau / grey RAL7040
Schutzart / protection grade: IP66/67 EN60529
Temperaturbereich / temperature range: -20°C bis +85°C
Zertifizierung / certification: Ex II 3 GD
Ex nA IIC T6 Gc UX
Ex tc IIIC -20 °C ≤ Ta ≤ 85 °C Dc IP66/IP67 UX



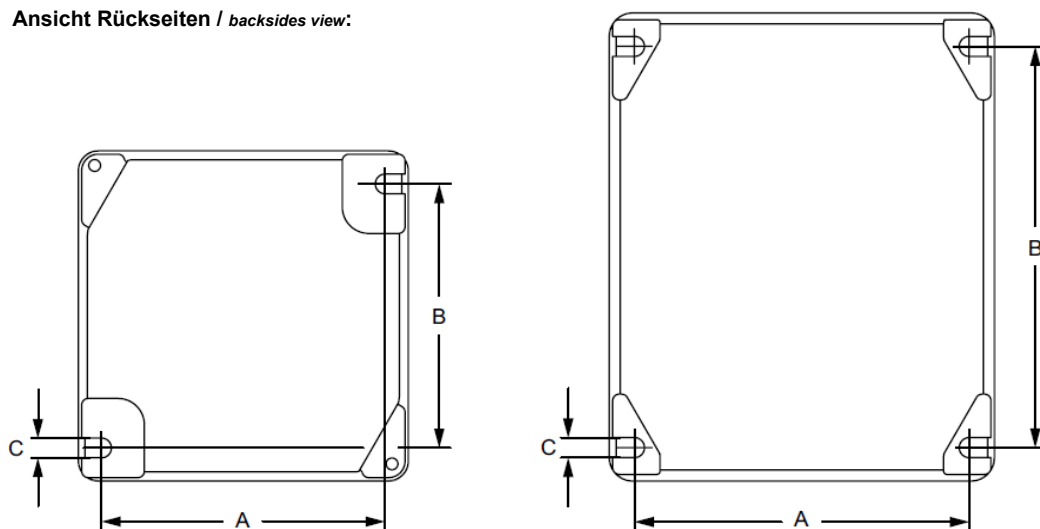
Lieferumfang / scope of delivery:

2 Messingeinsätze, 2 Schrauben, 2 Laschen und 2 Unterlegscheiben für 6 mm² Erdungsklemmen /
2 brass inserts, 2 screws, 2 lugs and 2 washers for 6 mm² earth terminals
selbstschneidende Schraube aus verzinktem Stahl M4, Lasche und Unterlegscheibe für 6 mm² externe Erdungsklemme /
M4 galvanized steel self-forming screw, lug and washer for 6 mm² external earth terminals
O-Ringe zur Deckelschraubensicherung / O-rings for making cover screws captive

Type	Abmessungen außen mm	Abmessungen innen mm	Deckel- verschluss	Gewicht g	ArtNr	€ /Stk.
type	outer dimensions	inner dimensions mm	coverfixing	weight	part.no.	/pc.
APX 9	100x100x59	88x88x44	2x M5x16	313	07-APX 9	31,40
APX 11	115x140x61	103x128x46	4x M5x16	433	07-APX 11	41,82
APX 12	141x166x64	128x153x49	4x M5x16	548	07-APX 12	43,76
APX 14	168x192x80	152x176x65	4x M5x16	910	07-APX 14	56,30
APX 19	217x253x93	201x253x93	4x M6x20	1320	07-APX 19	81,50
APX 20	264x314x122	243x292x104	4x M6x20	2490	07-APX 20	133,80
APX 21	315x410x150	291x386x126	4x M6x20	4760	07-APX 21	229,00



Ansicht Rückseiten / backsides view:



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Frostschutz in explosionsgefährdenden Bereichen / frost protection in hazardous area

Perfekte Temperaturverteilung zur Vermeidung von lokaler Überhitzung /

perfect temperature distribution to avoid local overheating

Einfache Montage auf DIN –Schiene oder Schraubbefestigung / DIN-rail clip a. screw flange fixing

Kompakt und wartungsfrei / compact and maintainance free

GOGAEX CREX ATEX-Schaltschrankheizung / ATEX control cabinet heater

Heizelement / heating element: Hochleistungsheizpatrone / high performance cartridge

Material Gehäuse / material enclosure: Aluminiumprofil, silber eloxiert / aluminium profile, silver anodized

Betriebsspannung / operating voltage : AC 230V

Umgebungstemperatur / ambient temperature: -60 - +50 °C

Lagertemperatur / storage temperature: -60°C - +85°C

Einsatz-/Lagerfeuchtigkeit / operating / storage humidity: max. 90% rF (nicht kondensierend / non condensing)

Befestigung / mounting: aufschnappen auf DIN-Schiene oder Schraubbefestigung mit 2 Stück Steckflansch (universal für jede Modellgröße), wahlweise breitseitige Anbringung / snap on DIN rail or screw fixing with 2 plug-on flanges for all heating body sizes, optional widthwise mounting

Einbaulage / mounting position: Luftstromrichtung vertikal / airflow direction vertically (Luftaustritt oben/Anschluss unten / airflow vertically top / bottom connection)

Anschluss / connection: 1m Silikonkabel halogenfrei / 1m silicon cable halogen-free 3 x 0,75 mm²

Anschluss PE / connection PE : 0,75 – 2,5 mm²

Schutzart/Schutzklasse / protection grade: IP66 / I (Schutzleiter / earthed)

Approbationen / approvals: EPS 16 ATEX 1 109 X,

IECEX EPS 16.0048X,

IN METRO DNV 18.0010 X,

EAC TC RU C-FR.Г508.В.02639

Ex-Schutzart / Ex-protection grade: Gase/gases : Ex db IIC T(3-5) Gb,

Stäube/dusts : Ex tb IIIC T(85° - 200)°C Db IP66,

Minen/mines : DNV 18.0011 X



Typ	Temperatur- klasse	Heizleistung W	Abmessungen (HxBxT) mm	Gewicht kg	ArtNr. Clip- befestigung	€/Stk.	ArtNr. Schraubflansch- befestigung	€/Stk.
type	temp.-class	heating capacity	dimensions (HxWxD)	weight	part no. clip fixing	/pc.	part no. screw flange fixing	/pc.
CREX 20	T3 / 200°C	50	110x48x80	0,7	569-02031.0-00	a. A.	569-02031.0-10	219,00
		100	180x48x80	1,0	569-02032.0-00	a. A.	569-02032.0-10	285,00
		150	180x60x120	1,4	569-02033.0-00	278,00	569-02033.0-10	294,00
		200	240x60x120	1,7	569-02034.0-00	325,00	569-02034.0-10	332,00
		250	220x80x120	2,3	-	-	569-02035.0-10	370,00
CREX 20	T4 / 135°C	50	110x48x80	0,7	569-02041.0-00	211,00	569-02041.0-10	219,00
		100	180x60x120	1,4	569-02042.0-00	286,00	569-02042.0-10	294,00
		150	220x80x160	2,3	-	-	569-02043.0-10	367,00
		200	300x80x160	2,8	-	-	569-02044.0-10	393,00
CREX 20	T5 / 100°C	50	180x60x120	1,4	569-02051.0-00	235,00	569-02051.0-10	243,00
		100	300x80x160	2,8	-	-	569-02052.0-10	394,00

a. A. = auf Anfrage / upon request

GOGAEX REX ATEX - Thermostat / ATEX thermostat

Fühlerelement / sensor element: Thermobimetall / thermostatic bimetal

Material Gehäuse / enclosure: Aluminium, silber eloxiert / aluminum, silver anodized

Schaltleistung / service life : max: AC 250V 10A / DC 24V 1A

Maximaler Einschaltstrom / max. inrush current : AC 16 A f. 12 sec.

Lebensdauer / service life : > 100.000

Umgebungstemperatur / ambient temperature: -60 - +60°C

Lagertemperatur / storage temperature: -60°C - +85°C

Einsatz- / Lagerfeuchtigkeit / operating / Storage humidity: max. 90% rF (nicht kondensierend / non condensing)

Befestigung / mounting: Clip für 35 mm DIN-Schiene, EN 60715 o. Schraubbefestigung Ø5,4mm / clip for 35mm DIN rail, or screw mounting Ø5,4mm

Einbaulage / mounting position: beliebig / variable

Anschluss / connection: 1m Silikonkabel halogenfrei / silicon cable halogenfree 3 x 1 mm²

Anschluss PE / connection PE : 1 – 2,5 mm²

Schutzart / protection grade: IP66

Ex-Schutzart / Ex-protection grade: Gase/gases : Ex db IIC T6 Gb, Stäube/dusts : Ex tb IIIC T85°C Db IP66, Minen/mines : DNV 18.0011 X

Approbationen / approvals: EPS 16 ATEX 1 118 X, IECEX EPS 16.0054X, DNV 18.0011 X, IN METRO DNV 18.0011 X,

EAC TC RU C-FR.Г508.В.02639

Typ	Abschalttemperatur °C	Abmessungen mm	ArtNr	€/Stk.
type	switch-off temp.	dimension		/pc.
REX011	+15	95x45x30	569-01185.0-00	a. A.
	+25		569-01185.1-00	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

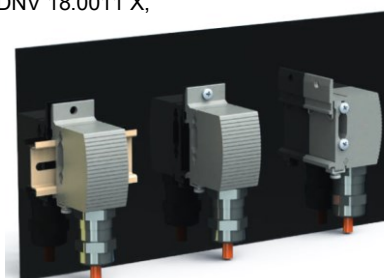
Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage, **NETTOPREISE**

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request, **NET PRICES**

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

**2m Anschlusskabel auf Anfrage! /
2m cable upon request!**



Zur Kühlung von kleinen Schaltschränken in ATEX-Bereichen / for cooling small enclosures in ATEX-areas

Kühlung mit thermoelektrischem Peltier-Element / cooling with thermoelectric peltier element

Keine Luftzirkulation zwischen Innen und Außen, daher staubfreie Kühlung /

no air circulation between inside and outside -> dust-free cooling.

Kein flüssiges Kältemittel, daher beliebige Einbaulage (ausgenommen Dachmontage!) /

No liquid refrigerant, so any mounting-position possible. (except roof mounting)

Vibrationsfreier Betrieb (Kein Kompressor)! / Vibration-free operation (no compressor)!

Hohe Energieeffizienz, umweltfreundlich. / High energy efficiency, environmentally friendly.

Für Indoor und Outdoor Anwendungen geeignet / suitable for indoor and outdoor applications

IP-Schutzklasse nach außen IP66 / IP protection class to the outside IP66

Praktisch wartungsfrei / practically maintenance-free

IP66



Betriebs-Umgebungstemperatur / ambient operating temperature: -20°C - +55°C

Anschlussart / connection version: Anschlussklemmen / connection terminals

Gehäusematerial / enclosure material: Edelstahl AISI 304 (V2A) / stainless steel AISI304 (V2A)

Normen / standards: EN60079-0:2012+A11:2013, EN60079-31:2014

ATEX-Klassifizierung / atex classification: II -/3 D Ex tc IIIC T90 °C -/Dc TÜV 18 ATEX 235605

Schutzart Schrankkreislauf / protection grade cabinet circle: IP66 mit korrekt verbauter Dichtung / with correctly installed gasket

Zertifizierung / certification: CE

GOGASWITCH TG Solitherm Peltier-Kühlgerät Halbeinbau ATEX / peltier cooling unit semi recessed ATEX

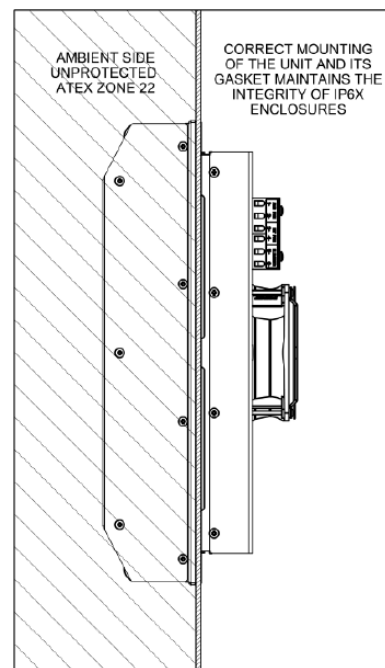
Typ	Kühlleist. W	Abmessungen	Spannung	Einstellb.	Luftvol. m³/h	Nennstrom	Nennl.	Gewicht	Art.Nr.	€
type	cool. cap.	dimensions	voltage	adj. range	air vol. amb./encl.	nom. current	nom. power	weight	part no.	/Stk. /pc.
TG 3152 SK-9556	150	405x185x166	24 DC	n.a.	140/90	7	170	9	572-31529556	1 456,00

Thermostat und Kondensat – Kit siehe GOGASWITCH Katalog / PKK Kondensat -Kit und Standard Thermostate /

Thermostat and condensate kit see GOGASWITCH catalog / PKK condensate kit and standard thermostats



Peltier-Kühler (DC Modelle) verpolbar für Heizbetrieb (getrennte Klemmen für Peltier-Element und Lüfter - siehe Abb.)
Vorsicht: verkürzte Lebensdauer durch thermischen Stress möglich /
Peltier coolers (DC models) with reversible polarity for use as heater (separate terminals for Peltier element and fan - see figure.) Attention: probably shortened service life due to thermal stress



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage, **NETTOPREISE**

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discount upon request, **NET PRICES**

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



Division Electric

Rechteck & Rund-Steckverbinder / industrial connectors
Schaltschrank-Zubehör / cabinet accessories
LED – Leuchten + Anzeigen / LED – lights + displays
Ventilstecker + M12/M8 / valve plugs + M12/M8
Kabelschuhe + Aderendhülsen / cable lugs + cord end sleeves
Taster + Schalter / pushbuttons + switches
Reihenklemmen / terminal blocks
Sicherungen / fuses
Spezial-Leitungen / special cables

GOG PLUG 
GOG SWITCH
GOG LIGHT
GOG PLUG
GOG PIN
GOG PUSH
GOG TERM
GOG FUSE
GOG FLEX

Division Mechanic

Kabelverschraubungen & Einführungen / cable glands + entries
Kabelschutzschläuche / cable conduits
Werkzeuge / tools
Schrumpfschläuche / shrinking tubes
Kabelbinder / cable ties
Gehäuse & Schränke / enclosures + cabinets
Montagematerial / mounting material
Gitterkabeltrassen / cable trays
EMV-Produkte / EMC products
Schrankverdrahtungssysteme / cabinet wiring systems

GOG FIX
GOG CON  **ANAMET**
GOG TOOL
GOG SHRINK
GOG TIE
GOG BOX
GOG MOUNT
GOG TRAY
GOG SHIELD
GOG FRAME

Division Marking

Beschriftungen + Kabelmarkierer / labeling+cable markers
--

GOG MARK

Division Electronic

Netzgeräte + Trafos / power supplies + transformers
Relais+ Messwertwandler / relais + transducers
SPS + Elektronikstecker / SPS + electronic connectors
Sensorik + Endschalter / sensors + end switches

GOG PLUS
GOG FACE
GOG PLUG
GOG SENS

Specials

ATEX – Produkte / ATEX – products
Produkte für Schienenfahrzeuge / products for railway industry
Produkte für Lebensmittelproduktion / products for food industry
Produkte für Fernwärmetechnik / products for district heating

GOG EX
GOG RAIL
GOG FOOD
GOG HEAT

Weiters liefern wir / we also supply : ZOLLER + FRÖHLICH, AIONA, LÜTZE, SCHNEIDER, RITTAL, SIEMENS