

GOGAFIX EMV Verschraubungen für Kabel und Leitungen mit Schirmung, zur schnellen und einfachen EMV-Verbindung des Schirmgeflechts über die Kontaktfeder und den Zwischenstützen mit dem Gehäusepotenzial – integrierte Zugentlastung. / GOGAFIX EMC glands for cables with shielding, quick and easy EMC connection of the cable shield via the contacting spring with the gland body and the housing potential – integrated anchorage.

Material Verschraubung / gland: Messing vernickelt / brass nickel-plated

Material Dichtring / sealing ring: Chloroprene CR

Material Lamelleneinsatz / lamellar insert: PA6 V-2

Material O-Ring / o-ring: NBR

Schutzart / protection grade: IP 68/5 bar

Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +100°C

Zulassungen / approval: cULus, cURus

Normen / standards: Zugentlastung / anchorage nach EN50262



Schirm endet in der Verschraubung / shield ends inside the cable gland



GOGAFIX EMV metrisch / EMC metric

Anschluss- gew inde thread size	Klemmbereich mm clamping range	Schlüssel- weite spanner size	Gew inde- länge mm thread length	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
M 12 x 1,5	3 - 6	14	5	100	231051	3,28
M 16 x 1,5	5 - 9	17	5,5	100	231052	3,74
M 20 x 1,5	9 - 13	22	6	50	231053	4,41
M 25 x 1,5	11 - 16	30	7	25	231054	7,06
M 32 x 1,5	14 - 21	34	8	10	231055	11,26
M 40 x 1,5	19 - 27	44	8	10	231056	16,72
M 50 x 1,5	24 - 35	55	9	5	231057	35,70
M 63 x 1,5	32 - 42	66	10	5	231058R	43,19
M 63 x 1,5	38 - 48	66	10	5	231058	45,98

GOGAFIX EMV PG / EMC PG

Anschluss- gew inde thread size	Klemmbereich in mm clamping range	Schlüssel- weite spanner size	Gew inde- länge mm thread length	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
PG 7	3 - 6,5	14	5	100	231550	3,13
PG 9	4 - 8	17	6	100	231551	4,18
PG 11	5 - 10	20	6	50	231552	5,16
PG 13,5	6 - 12	22	6,5	50	231553	4,33
PG 16	10 - 14	24	6,5	50	231554	4,92
PG 21	13 - 18	30	7	25	231555	6,95
PG 29	18 - 25	40	8	25	231556	11,01
PG 36	24 - 32	50	9	50	231557	20,77
PG 42	30 - 38	57	10	25	231558	43,47
PG 48	34 - 44	64	10	25	231559	49,64

Preise gültig ab 01.01.2017exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017excl. 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 EMV Verschraubungen für Kabel und Leitungen mit Schirmung, zur schnellen und einfachen EMV-Verbindung des Schirmflechts über die Kontaktfeder und den Zwischenstützen mit dem Gehäusepotenzial – integrierte Zugentlastung. / *GOGAFIX EMC glands for cables with shielding, quick and easy EMC connection of the cable shield via the contacting spring with the gland body and the housing potential – integrated anchorage.*

Material Verschraubung / gland: Messing vernickelt / brass nickel-plated

Material Dichtring / sealing ring: Chloroprene CR

Material Lamelleneinsatz / lamellar insert: PA6 V-2

Material O-Ring / o-ring: NBR

Schutzart / protection grade: IP 68/5 bar

Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +100°C

Zulassungen / approval: cULus, cURus

Normen / standards: Zugentlastung / anchorage nach EN50262



GOGAFIX EMV Klemmbereich Standard Zoll / standard clamping range inch

Anschluss- gew inde thread size	Klemmbereich mm clamping range	Schlüssel- weite mm spanner size	Gewinde- länge mm thread length	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
1/4"	3 - 9	17	8	100	231000Z1/4	6,03
3/8"	3 - 9	20	8	100	231000Z3/8	8,06
1/2"	5 - 13	24	10	100	231000Z1/2	9,49
3/4"	8 - 16	30	11	50	231000Z3/4	17,67
1"	12 - 21	40	14	50	231000Z1	27,57
1 1/4"	16 - 27	50	14	25	231000Z11/4	87,20
1 1/2"	21 - 35	55	15	25	231000Z11/2	92,40
2"	27 - 48	65	15	10	231000Z2	97,50



GOGAFIX EMV-EST / EMC stainless steel

Für Kabel und Leitungen m. Schirmung, integrierte Zugentlastung, Verdrehenschutz, großer Dicht- und Klemmbereich / *For shielded cables and wires, integrated strain relief, twist protection, large sealing and clamping range.*

Material (Hutmutter, Einsatz, Dichtring) / material (cap nut, insert, sealing ring): Edelmet. / stainl. steel, Polyamid, Polychloropren-Nitrilkautschuk CR/NBR

Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +100°C (dynamisch / dynamical), -40°C (statisch / static)

Schutzart & Normen / protection grade & norms: IP68/69 & UL514B

Anschluss- gew inde thread size	Klemmbereich in mm clamping range	Schlüssel- weite spanner size	Gewinde- länge mm thread length	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
M 16x1,5	5 - 9	17	5	50	231202	17,77
M 20x1,5	9 - 3	22	6	50	231203	27,95
M 25x1,5	11 - 16	27	7	50	231204	28,47
M 32x1,5	14 - 21	34	8	25	231205	32,39



Preise gültig ab 01.01.2017exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017excl. 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

Gegenüber den Vorgängervarianten verfügt die 4. Generation der GOGAFIX EMV über ein optimiertes Kontaktsystem, welches die Schirmung des Kabels großflächiger als bisher kontaktiert und eine Beschädigung des Kabelschirms während der Montage garantiert ausschließt. Denn die Schirmklammer schließt erst beim Zudrehen der Verschraubung, daher wird ein mögliches Verheddern im Kabel-Schirmgeflecht vermieden. / Compared to previous versions, the fourth generation of EMC GOGAFIX has an optimized contact system, which contacts the shielding of the cables more extensive and guarantees a damage free installation of the cable. Because the shield clamp closes only when tightening the screw, a possible entanglement in the cable shielding braid is avoided.

Besonders montagefreundlich! / Easy to assemble!

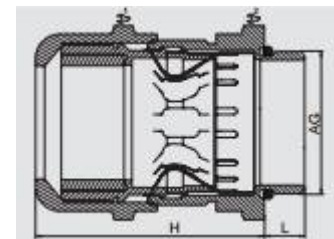
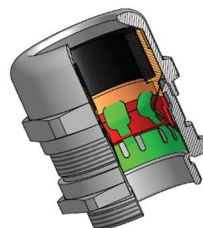
Das patentierte Kontaktsystem bleibt zunächst geöffnet und erlaubt so die einfache Durchführung des abgemantelten Kabels oder auch das nachträgliche Drehen bzw. Vor- oder Zurückziehen des Kabels ohne die Gefahr, den freiliegenden Kabelschirm zu beschädigen. Erst mit Befestigung der Hutmutter wird das Kabel in der Verschraubung fixiert und das Kontaktsystem legt sich automatisch auf die Schirmung. Diese Handhabung garantiert eine extrem schnelle und unkomplizierte Montage eines geschirmten Kabels. Damit sind unnötige Prozesse, wie die Zerlegung der gesamten Kabelverschraubung, überflüssig. / The patented contact system initially remains open, allowing easy implementation of the stripped cable or the subsequent turning or forward or backward pulling without the risk of damaging the exposed cable shield. Only after fixing the cap nut, the cable is fixed in the cable gland and the contact system automatically sets itself to the shielding. This operation guarantees an extremely fast and uncompl. installation of a shielded cable. This means that unnecessary proc. such as the separation of the entire gland, become superfluous.



Durchgehender Schirm /
continous shield



Material Verschraubung / gland: Messing vernickelt / brass nickel-plated
Material Dichtring / sealing ring: Chloroprene CR
Material Lamelleneinsatz / lamellar insert: PA6 V-2
Material O-Ring / o-ring: NBR
Schutzart / protection grade: IP 68/5 bar
Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +100°C
Zulassungen / approval: UL
Normen / standards: Zugentlastung / anchorage nach EN50262



GOGAFIX EMV4 metrisch / EMC4 metric

Anschluss- gew inde thread size	Klemmbereich Kabel clamping range cable mm	Klemmbereich Schirm clamping range shield mm	Schlüssel- weite spanner size	Gewindelänge L thread length L mm	Bauhöhe H construction height mm	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
M 12 x 1,5	3 - 6,5	2 - 5	14/14	6	28	50	231191	6,47
M 16 x 1,5	5 - 10	3,5 - 8	20/20	6	33	50	231192	7,13
M 20 x 1,5	6 - 12	4,5 - 12	22/22	6	32	50	231193R	8,39
M 20 x 1,5	7,5 - 14	5,5 - 11,5	24/24	8	40	50	231193	8,39
M 25 x 1,5	10 - 18	7 - 14	30/30	8	43	25	231194	10,75
M 32 x 1,5	16 - 25	12 - 20	40/40	9	53	10	231195	13,35
M 40 x 1,5	22 - 32	18 - 27	50/50	9	60,5	5	231196	26,12
M 50 x 1,5	30 - 38	26 - 34	58/58	9	73	5	231197	39,67
M 63 x 1,5	34 - 44	30 - 40	64/68	14	62	5	231198	57,70
M 63 x 1,5	37 - 53	33 - 49	75/75	10	72	5	231198E	101,00
M 63 x 1,5	37 - 53	33 - 49	75/75	15	72	5	231198EL	99,00

Preise gültig ab 01.01.2017exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2017excl. 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

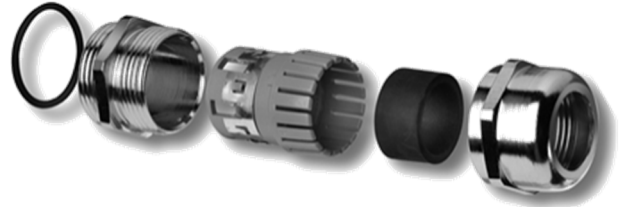
GOGAFIX EMV3 metrisch / EMC metric

Durchgehender Schirm /
continuous shield

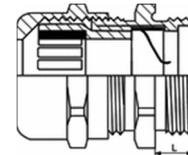
GOGAFIX EMV3 Verschraubungen für Kabel und Leitungen mit Schirmung, zur schnellen und einfachen EMV-Verbindung d. Schirmgeflechts über d. Kontaktfeder & d. Zwischenstützen m. dem Gehäusepotenzial – integrierte Zugentlastung. Mit drehbarer Kontaktfeder für durchgehenden Kabelschirm. /

GOGAFIX EMC3 glands for cables with shielding, quick and easy EMC connection of the cable shield via the contacting spring with the gland body and the housing potential – integrated anchorage. With rotating contact spring for continuous cable shield.

Material Verschraubung / gland: Messing vernickelt / brass nickel-plated
 Material Dichtring / sealing ring: Chloroprene CR
 Material Lamelleneinsatz / lamellar insert: PA6 V-2
 Material O-Ring / o-ring: NBR
 Schutzart / protection grade: IP 68/5 bar
 Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +100°C
 Zulassungen / approval: UL
 Normen / standards: Zugentlastung / anchorage nach EN50262



Anschluss- gewinde thread size	Klemmbereich mm clamping range	Schlüssel- weite spanner size	Gewinde- länge mm thread length	Gesamtlänge mm total length	VPE Stk. PU	ArtNr	/Stk. /pc.	€
M 12 x 1,5	3 - 6,5	14	6	28	50	231181	6,01	
M 16 x 1,5	4,5 - 10	20	7	35	50	231182	6,78	
M 20 x 1,5	6 - 12	22	8	35	50	231183	7,97	
M 25 x 1,5	11 - 17	27	8	40	25	231184	10,30	
M 32 x 1,5	15 - 21	34	8	45	20	231185	12,83	
M 40 x 1,5	19 - 28	43	9	54	10	231186	20,45	
M 50 x 1,5	27 - 38	58	9	61	10	231187	34,83	
M 63 x 1,5	34 - 44	64/68	14	69	5	231188	51,20	



GOGAFIX EMV2 PG / EMC2 PG

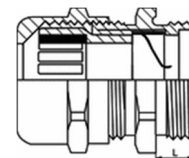
GOGAFIX EMV2 Verschraubungen für Kabel mit Schirmung; mit Kontaktfeder für durchgehenden Kabelschirm. Der Schirm endet in der Verschraubung und wird mit dem Kunststoffeinsatz auf den Verschraubungsboden gedrückt.

GOGAFIX EMC2 glands for cables with shielding; with contact spring for continuous cable shield. The screen ends up in the gland and is pressed with the plastic insert on the gland bottom.

Material Verschraubung / gland: Messing vernickelt / brass nickel-plated
 Material Dichtring / sealing ring: Chloroprene CR
 Material Lamelleneinsatz / lamellar insert: PA6 V-2
 Material O-Ring / o-ring: NBR
 Schutzart / protection grade: IP 68/5 bar
 Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +100°C
 Zulassungen / approval: UL
 Normen / standards: Zugentlastung / anchorage nach EN50262



Anschluss- gewinde thread size	Klemmbereich in mm clamping range	Schlüssel- weite spanner size	Gewinde- länge mm thread length	Gesamtlänge mm total length	VPE Stk. PU	ArtNr	/Stk. /pc.	€
PG 7	3 - 6,5	14	6	27,00	50	231680	5,14	
PG 9	4 - 8	17	6	29,00	50	231681	5,48	
PG 11	5 - 10	20	5	30,00	50	231682	5,97	
PG 13,5	6 - 12	22	6,5	30,00	50	231683	6,96	
PG 16	10 - 14	24	6,5	34,00	25	231684	7,27	
PG 21	13 - 18	30	7,5	39,00	25	231685	10,85	
PG 29	18 - 25	40	8	47,00	20	231686	16,99	
PG 36	22 - 32	50	9	57,00	10	231687	31,03	
PG 42	30 - 38	58	12	60,00	10	231688	49,01	
PG 48	34 - 44	64	14	65,00	5	231689	59,70	



Preise gültig ab 01.01.2017exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017excl. 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