

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 maintenance 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 breitsseitige 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.ГБ08.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	Temperaturklasse	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	162,00	569-02031.0-10	168,00
		100	180x48x80	1,0	569-02032.0-00	213,00	569-02032.0-10	219,00
		150	180x60x120	1,4	569-02033.0-00	220,00	569-02033.0-10	226,00
		200	240x60x120	1,7	569-02034.0-00	250,00	569-02034.0-10	256,00
		250	220x80x120	2,3	-	-	569-02035.0-10	284,00
CREX 20	T4 / 135°C	50	110x48x80	0,7	569-02041.0-00	162,00	569-02041.0-10	168,00
		100	180x60x120	1,4	569-02042.0-00	220,00	569-02042.0-10	226,00
		150	220x80x160	2,3	-	-	569-02043.0-10	284,00
		200	300x80x160	2,8	-	-	569-02044.0-10	302,00
CREX 20	T5 / 100°C	50	180x60x120	1,4	569-02051.0-00	181,00	569-02051.0-10	187,00
		100	300x80x160	2,8	-	-	569-02052.0-10	303,00

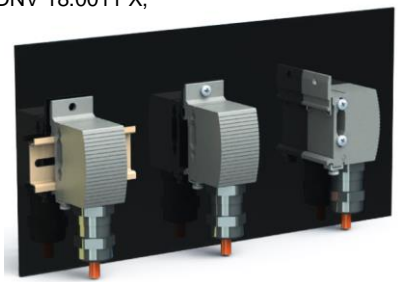
GOGAEX REX ATEX - Thermostat / ATEX thermostat

Fühlerelement / sensor element: Thermobimetall / thermostatic bimetal
Material Gehäuse / enclosure: Aluminium, silber eloxiert / aluminium, 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.ГБ08.В.02639

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



Typ	Abschalttemperatur °C	Abmessungen mm	ArtNr	€/Stk.
type	switch-off temp.	dimension		/pc.
REX011	+15	95x45x30	569-01185.0-00	132,30
	+25		569-01185.1-00	132,30



Preise gültig ab 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2019 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