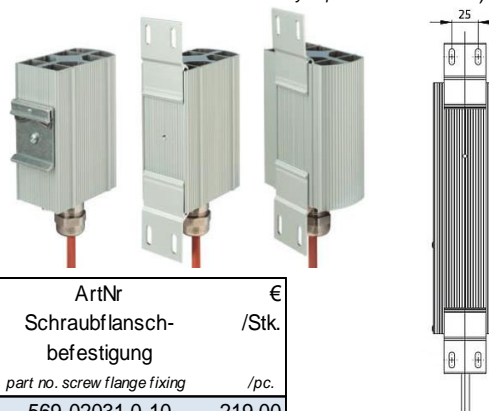


**Frostschutz in explosionsgefährdenden Bereichen / frost protection in hazardous area**  
**Perfekte Temperaturverteilung zur Vermeidung von lokaler Überhitzung / perfect temperature distribution to avoid local overheating**  
**Einfache Montage auf DIN –Schiene oder Schraubbefestigung / DIN-rail clip 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 breitseitige Anbringung / snap on DIN rail or screw fixing with 2 plug-on flanges for all heating body sizes, optional wide side 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 mm<sup>2</sup>  
**Anschluss PE / connection PE :** 0,75 – 2,5 mm<sup>2</sup>  
**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
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
		200	300x80x160	2,8	-	-	-	-

a. A. = auf Anfrage / upon request

## 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 mm<sup>2</sup>  
**Anschluss PE / connection PE :** 1 – 2,5 mm<sup>2</sup>  
**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

**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	a. A.
	+25		569-01185.1-00	a. A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request  
 sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

