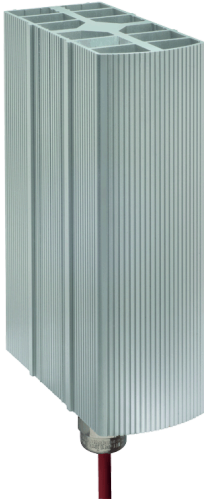


EXPLOSIONSGESCHÜTZTE SCHALTSCHRANKHEIZUNG

CREX 020



Temperaturklasse T5 (Oberflächentemperatur max. 100 °C): Schaltschrankheizung für explosionsgeschützte Umgebungen verhindert Kondenswasserbildung und Temperaturschwankungen. Sicherer Schutz vor Frost in Schaltschränken und Steuerschränken sowie Messeinrichtungen in explosionsgefährdeten Umgebungen oder schlagwettergefährdeten Grubenbauen.

- Wartungsfreie Konvektionsheizung ohne Lüfter
- Hochleistungsheizpatrone
- Heizkörper: Aluminiumprofil, eloxiert
- Befestigungsarten: Schraubflansch, Clip
- Anschlussfertig: Silikonkabel mit Zugentlastung in 1 m



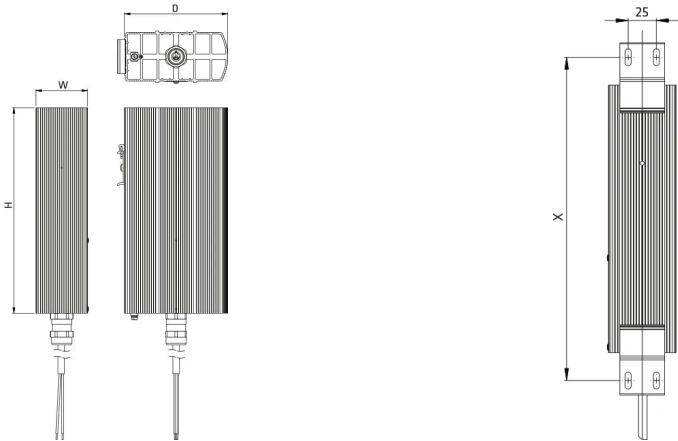
ÜBERBLICK TECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	I
Schutzart	IP66
Heizelement	Hochleistungsheizpatrone
Heizungselement	Aluminiumprofil, silber eloxiert
AC/DC	AC
Frequenz	50;60 Hz
Oberflächentemperatur	< + 100 °C
Einsatztemperatur	-60 °C - 50 °C
Einsatzfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagerfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagertemperatur	-60 °C - 85 °C
Anschlussart	Anschlusskabel
Anschluss	halogenfreies Silikonkabel 3 x 0,75 mm², 1 m
Anschluss PE	0,75 - 2,5 mm²
Einbaulage	Luftstromrichtung vertikal / Anschluss unten
Temperaturklasse	T5

PRODUKTVARIANTEN

Artikelnummer	Betriebsspannung	Heizleistung	Bohrlochanstand	Befestigung	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
02052.9-10	120 V	100 W	350 mm	Schraubbefestigung	300 mm	80 mm	160 mm	2800 g
02051.0-00	230 V	50 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	60 mm	120 mm	1400 g
02051.9-00	120 V	50 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	60 mm	120 mm	1400 g
02052.0-10	230 V	100 W	350 mm	Schraubbefestigung	300 mm	80 mm	160 mm	2800 g

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



EXPLOSIONSGESCHÜTZTE SCHALTSCHRANKHEIZUNG

CREX 020



Temperaturklasse T3 (Oberflächentemperatur max. 200 °C): Schaltschrankheizung für explosionsgeschützte Umgebungen verhindert Kondenswasserbildung und Temperaturschwankungen. Sicherer Schutz vor Frost in Schaltschränken und Steuerschränken sowie Messeinrichtungen in explosionsgefährdeten Umgebungen oder schlagwettergefährdeten Grubenbauen.

- Wartungsfreie Konvektionsheizung ohne Lüfter
- Hochleistungsheizpatrone
- Heizkörper: Aluminiumprofil, eloxiert
- Befestigungsarten: Schraubflansch, Clip
- Anschlussfertig: Silikonkabel mit Zugentlastung in 1 oder 2 m



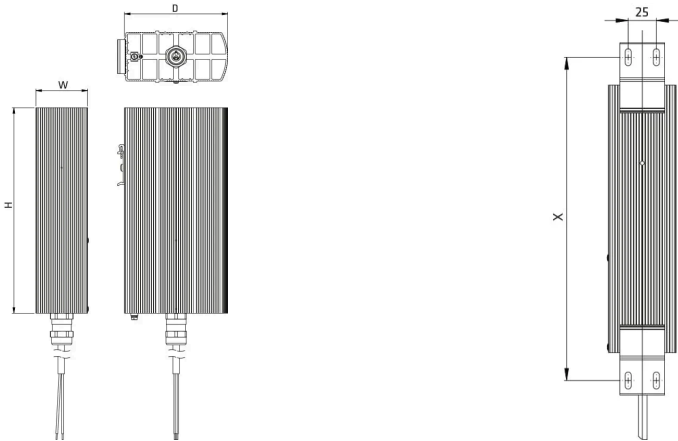
ÜBERBLICK TECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	I
Schutzart	IP66
Heizelement	Hochleistungsheizpatrone
Heizungselement	Aluminiumprofil, silber eloxiert
AC/DC	AC
Frequenz	50;60 Hz
Oberflächentemperatur	< + 200 °C
Einsatztemperatur	-60 °C - 85 °C
Einsatzfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagerfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagertemperatur	-60 °C - 85 °C
Anschlussart	Anschlusskabel
Anschluss	halogenfreies Silikonkabel 3 x 0,75 mm², 1 m
Anschluss PE	0,75 - 2,5 mm²
Einbaulage	Luftstromrichtung vertikal / Anschluss unten
Temperaturklasse	T3

PRODUKTVARIANTEN

Artikelnummer	Betriebsspannung	Heizleistung	Bohrlochanstand	Befestigung	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
02032.9-00	120 V	100 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	48 mm	80 mm	1000 g
02035.9-10	120 V	250 W	270 mm	Schraubbefestigung	220 mm	80 mm	160 mm	2300 g
02031.0-00	230 V	50 W	160 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	110 mm	48 mm	80 mm	700 g
02031.9-00	120 V	50 W	160 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	110 mm	48 mm	80 mm	700 g
02033.0-00	230 V	150 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	60 mm	120 mm	1400 g
02033.9-00	120 V	150 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	60 mm	120 mm	1400 g
02035.0-10	230 V	250 W	270 mm	Schraubbefestigung	220 mm	80 mm	160 mm	2300 g
02034.0-00	230 V	200 W	290 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	240 mm	60 mm	120 mm	1700 g
02032.0-00	230 V	100 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	48 mm	80 mm	1000 g
02034.9-00	120 V	200 W	290 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	240 mm	60 mm	120 mm	1700 g

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



EXPLOSIONSGESCHÜTZTE SCHALTSCHRANKHEIZUNG

CREX 020



Temperaturklasse T4 (Oberflächentemperatur max. 135 °C): Schaltschrankheizung für explosionsgeschützte Umgebungen verhindert Kondenswasserbildung und Temperaturschwankungen. Sicherer Schutz vor Frost in Schaltschränken und Steuerschränken sowie Messeinrichtungen in explosionsgefährdeten Umgebungen oder schlagwettergefährdeten Grubenbauen.

- Wartungsfreie Konvektionsheizung ohne Lüfter
- Hochleistungsheizpatrone
- Heizkörper: Aluminiumprofil, eloxiert
- Befestigungsarten: Schraubflansch, Clip
- Anschlussfertig: Silikonkabel mit Zugentlastung in 1 m



ÜBERBLICK TECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	I
Schutzart	IP66
Heizelement	Hochleistungsheizpatrone
Heizungselement	Aluminiumprofil, silber eloxiert
AC/DC	AC
Frequenz	50;60 Hz
Oberflächentemperatur	< + 135 °C
Einsatztemperatur	-60 °C - 50 °C
Einsatzfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagerfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagertemperatur	-60 °C - 85 °C
Anschlussart	Anschlusskabel
Anschluss	halogenfreies Silikonkabel 3 x 0,75 mm², 1 m
Anschluss PE	0,75 - 2,5 mm²
Einbaulage	Luftstromrichtung vertikal / Anschluss unten
Temperaturklasse	T4

PRODUKTVARIANTEN

Artikelnummer	Betriebsspannung	Heizleistung	Bohrlochanstand	Befestigung	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
02043.9-10	120 V	150 W	270 mm	Schraubbefestigung	220 mm	80 mm	160 mm	2300 g
02041.0-00	230 V	50 W	160 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	110 mm	48 mm	80 mm	700 g
02044.0-10	230 V	200 W	350 mm	Schraubbefestigung	300 mm	80 mm	160 mm	2800 g
02042.0-00	230 V	100 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	60 mm	120 mm	1400 g
02041.9-00	120 V	50 W	160 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	110 mm	48 mm	80 mm	700 g
02043.0-10	230 V	150 W	270 mm	Schraubbefestigung	220 mm	80 mm	160 mm	2300 g
02044.9-10	120 V	200 W	350 mm	Schraubbefestigung	300 mm	80 mm	160 mm	2800 g
02042.9-00	120 V	100 W	230 mm	Clip für 35 mm DIN-Schiene; Schraubbefestigung	180 mm	60 mm	120 mm	1400 g

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

