APPARECCHIO DI RISCALDAMENTO EX

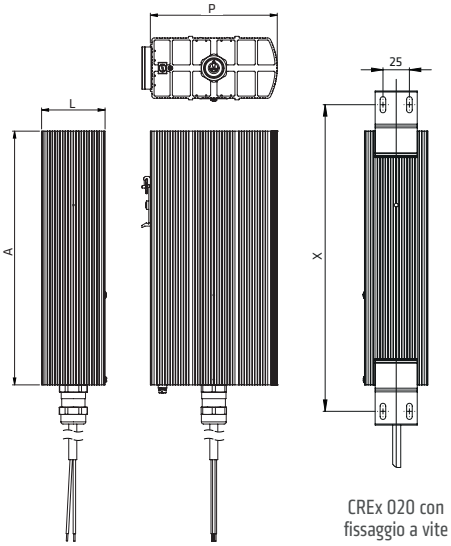
CREx 020 | 50 W ... 200 W (T4)

> Per aree a rischio di esplosione
> Grande superficie di convezione
> Fissaggio con clip e a vite
> Pronto per il collegamento
> Esente da manutenzione
> Classe di temperatura T4

Riscaldatore compatto a convezione appartenente alla classe di temperature T4 (135 °C max.), previene la formazione di condensa, evita fluttuazioni di temperatura e protegge dal gelo gli armadi elettrici e gli strumenti di misura installati in aree con pericolo di esplosione o in miniere.

DATI TECNICI

Classe di temperatura	T4
Grado di protezione Ex II 2 GD **Gas** **Polveri** **Installazioni minerarie**	 Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db IP66 I M2 Ex db I Mb
Temperatura ambiente	-60 ... +50 °C (-76 ... +122 °F)
Temperatura della superficie	Max. +135 °C (+275 °F)
Elemento termico	Cartuccia termica di alta potenza
Radiatore	Profilo di alluminio, anodizzato
Collegamento	Cavo in silicone (halogen-free) 3 x 0,75 mm²
Collegamento PE	0,75 ... 2,5 mm²
Fissaggio	Clip per guida DIN, EN 60715 per le dimensioni 80 x 48 mm e 120 x 60 mm; fissaggio a vite tramite 2 flange ad incastro per tutte le dimensioni
Posizione di montaggio	Verticale (con flusso dell'aria verso l'alto/connessione in basso)
Temperatura ambiente di magazzinaggio	-60 ... +85 °C (-76 ... +185 °F)
Umidità ambientale di funzionamento/magazzinaggio	Max. 90 % RH (senza condensa)
Tipo di protezione/classe di protezione	IP66 / I (conduttore di protezione a terra)
Omologazioni	EPS 16 ATEX 1 109 X IECEx EPS 16.0048X IN METRO DNV 18.0010 X EAC TC RU C-FR.ГБ08.B.02639



CREx 020 con fissaggio con clip

CREx 020 con fissaggio a vite

Cod. art. Fissaggio con clip		Cod. art. Fissaggio a vite			Tensione nominale	Potenza termica	Fusibile di protezione T (ritardato) consigliato	Dimensioni (P x L x A)	Peso (circa)
Cavo 1 m	Cavo 2 m	Cavo 1 m	Cavo 2 m	Interasse fori X					
02041.0-00	02041.0-02	02041.0-10	02041.0-12	150 mm	AC 230 V	50 W	0,5 A	80 x 48 x 110 mm	0,7 kg
02041.9-00	02041.9-02	02041.9-10	02041.9-12	150 mm	AC 120 V	50 W	1,0 A	80 x 48 x 110 mm	0,7 kg
02042.0-00	02042.0-02	02042.0-10	02042.0-12	225 mm	AC 230 V	100 W	1,0 A	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
02042.9-00	02042.9-02	02042.9-10	02042.9-12	225 mm	AC 120 V	100 W	2,0 A	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
-	-	02043.0-10	02043.0-12	275 mm	AC 230 V	150 W	1,5 A	160 x 80 x 220 mm	2,3 kg
-	-	02043.9-10	02043.9-12	275 mm	AC 120 V	150 W	3,0 A	160 x 80 x 220 mm	2,3 kg
-	-	02044.0-10	02044.0-12	350 mm	AC 230 V	200 W	2,0 A	160 x 80 x 300 mm	2,8 kg
-	-	02044.9-10	02044.9-12	350 mm	AC 120 V	200 W	4,0 A	160 x 80 x 300 mm	2,8 kg

www.stego.it

23.07.2021 | Le caratteristiche tecniche possono essere cambiate senza preavviso. L'idoneità del prodotto all'uso con gli eventuali rischi conseguenti, deve essere valutata dall'acquirente/utilizzatore in base all'applicazione.