



TĚLESO TOPNÉ PRO VÝBUŠNÉ PROSTŘEDÍ

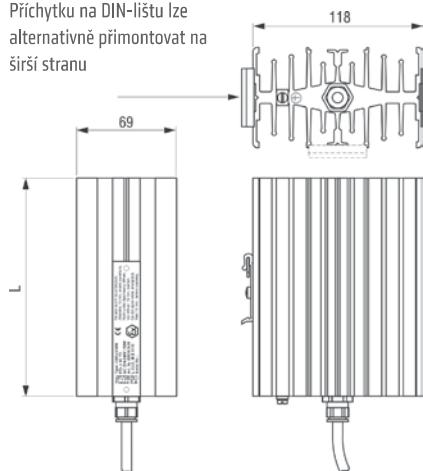
CREX 020 | 50 W, 100 W



- > Pro prostředí ohrožené výbuchem
- > Velká konvekční plocha
- > Na DIN-lištu
- > Bezproblémové připojení
- > Bezúdržbové

Kompaktní konvekční topné těleso se používá v prostředí ohroženém výbuchem, zabraňuje tvorbě kondenzátu, kolísání teplot a chrání před mrazem ve skříňích vysílačů, skříňových rozvaděčích a měřících zařízeních.

Přichytka na DIN-lištu lze alternativně přimontovat na širší stranu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Ochrana před výbuchem dle EN	LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques)
Prohlášení o shodě	01 ATEX 6073/05, LCIE N° 06 ATEX Q8011, IECEx LCI 07. 0020
Topný element	výkonné topné těleso
Tepelný zářič	hliníkový profil, černě eloxovaný
Připojení	Si HF-JZ 3 x 0,75mm ² délka 1 m
Připojení PE	4 mm ²
Montáž	na 35 mm DIN-lištu, EN 60715
Montážní poloha	svislá (výstupem vzduchu vzhůru, připojovací kabel vespod)
Skladovací teplota	-45 až +70 °C (-49 až +158 °F)
Stupeň krytí/Třída ochrany	IP65 / I (ochranný vodič)
Schválení	GOST-R, RTN (ROSTEKHNADZOR)



Termostat pro výbušné prostředí řada REx 011, viz. strana 59.

Obj. číslo	Provozní napětí	Topný výkon		Stupeň krytí EX (výbušné prostředí)	Provozní teplota ¹	Délka (L)	Hmotnost (cca)
02010.0-00	AC 230-240 V	50 W	0,5 A	Ex d IIC T5 - Ex tD A21 IP6X T100 °C	-40 až +100 °C	150 mm	1,3 kg
02011.0-00	AC 230-240 V	100 W	1 A	Ex d IIC T5 - Ex tD A21 IP6X T135 °C	-40 až +135 °C	180 mm	1,5 kg
02010.0-01	AC 110-120 V	50 W	1 A	Ex d IIC T5 - Ex tD A21 IP6X T100 °C	-40 až +100 °C	150 mm	1,3 kg
02011.0-01	AC 110-120 V	100 W	2 A	Ex d IIC T5 - Ex tD A21 IP6X T135 °C	-40 až +135 °C	180 mm	1,5 kg

¹ Teplota v okolí rozvaděče: -40 až +40 °C (-40 až +104 °F)