

OGRZEWACZ WYKONANIE SPECJALNE EX

CREX 020 | 50W, 100W

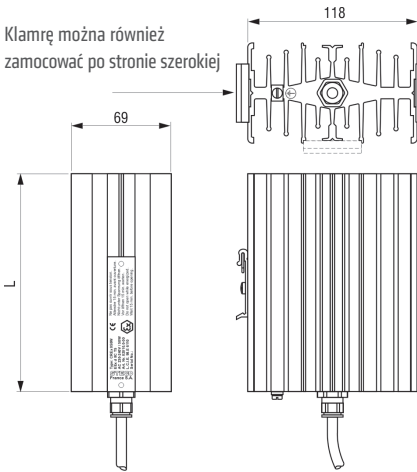


- > Do stref zagrożonych wybuchem
- > Duża powierzchnia konwekcji ciepła
- > Montaż szynowy
- > Gotowy do podłączenia
- > Bezobsługowy

Kompaktowy ogrzewacz konwekcyjny do zastosowania w strefach zagrożonych wybuchem. Zapobiega tworzeniu się kondensatu, wahaniom temperatury i zamarzaniu. Stosowany w obudowach przetworników pomiarowych i szafach rozdzielczych.



Klamrę można również zamocować po stronie szerokiej



DANE TECHNICZNE

Ośrodek certyfikujący	LCIE 01 ATEX 6073 X / 06 IECEX LCI 07.0020X CE 0081
Element grzejny	wkład dużej mocy
Korpus grzewczy	profil aluminiowy srebrny anodowany
Podłączenie	Si HF-JZ 3 x 0,75mm ² , przewód 1m
Zacisk PE	4mm ²
Montaż	klamra mocująca na szynach DIN 35mm, EN 60715
Pozycja pracy	pionowa (zasilanie u dołu)
Temperatura składowania	-45 do +70 °C (-49 do +158 °F)
Stopień i klasa ochrony	IP6X / I (z przewodem ochronnym)
Aprobacje	EAC zgłoszenie



Termostat dla stref zagrożonych wybuchem REx 011 patrz strona 61

Nr art.	Napięcie pracy	Moc grzewcza	Zabezpieczenie (zwłoczne)	Temperatura otoczenia ¹	Rodzaj ochrony przed wybuchem II 2 GD		Temperatura powierzchni	Długość (L)	Ciężar (ok.)
					Gazy	Pyły			
02010.0-00	AC 230-240V	50W	0,5A	-40 do +50 °C (-40 do +122 °F) -40 do +85 °C (-40 do +185 °F)	Ex d IIC T5 Gb Ex d IIC T4 Gb	Ex tb IIIC T100 °C Db IP6X Ex tb IIIC T135 °C Db IP6X	T5 = +100 °C (+212 °F) T4 = +135 °C (+275 °F)	150mm	1,3kg
02010.0-01	AC 110-120V	50W	1A	-40 do +50 °C (-40 do +122 °F) -40 do +85 °C (-40 do +185 °F)	Ex d IIC T5 Gb Ex d IIC T4 Gb	Ex tb IIIC T100 °C Db IP6X Ex tb IIIC T135 °C Db IP6X	T5 = +100 °C (+212 °F) T4 = +135 °C (+275 °F)	150mm	1,3kg
02011.0-00	AC 230-240V	100W	1A	-40 do +50 °C (-40 do +122 °F) -40 do +85 °C (-40 do +185 °F)	Ex d IIC T4 Gb Ex d IIC T3 Gb	Ex tb IIIC T135 °C Db IP6X Ex tb IIIC T200 °C Db IP6X	T4 = +135 °C (+275 °F) T3 = +200 °C (+392 °F)	180mm	1,5kg
02011.0-01	AC 110-120V	100W	2A	-40 do +50 °C (-40 do +122 °F) -40 do +85 °C (-40 do +185 °F)	Ex d IIC T4 Gb Ex d IIC T3 Gb	Ex tb IIIC T135 °C Db IP6X Ex tb IIIC T200 °C Db IP6X	T4 = +135 °C (+275 °F) T3 = +200 °C (+392 °F)	180mm	1,5kg

¹ Temperatura otoczenia na zewnątrz rozdzielni / skrzynki