EBECO



Abzweigdose EX-IT-R

Benutzung

- Für ELSR-N/-H/-LS/-SH/-SHH

EX

Die Abzweigdose Ex-it-R mit Montagebefestigung (Ex-it) ist vorgesehen zur Verwendung in explosiven Umgebungen gemäß ATEX-Betriebsrichtlinie 94/9/EG (ATEX 95) und bietet verschiedene Vorteile. Dank der Form der Dose muss das eingeführte Kabel nicht stark gebogen werden, was die Gefahr von Kabelschäden verringert. Dank der mitgelieferten Montagebefestigung sind keine Winkeleisen erforderlich. Dies ist besonders vorteilhaft für Heizkabel auf Rohren, da diese direkt über die Montagebefestigung eingeführt werden können. Außerdem sind weder für Heizkabel noch für Sensoren Befestigungsschrauben erforderlich. Ein Sicherheitsschloss, zu dem ein entsprechendes Werkzeug mitgeliefert wird, verhindert ein Verschieben der Abdeckung. Durch weitere Befestigungsmöglichkeiten lassen sich Kennzeichnungen zur einfachen Identifizierung der Heizkreisläufe in komplexen Systemen anbringen.

Spezifikationen

Anschlussklemme Heizkabel/Sensor	Max 6 mm²/1,5 mm²
Farbe	Schwarz
Arbeitstemperatur (Montagebefestigung)	-20-200 °C
Enthält besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH	Nein
Dämmung, max.	120 mm
Schutzart	IP65
Klassifizierung (EX)	II 2G Ex eb IIC Gb II 2D Ex tb IIIC Db
Klassifizierung (EX) Montagebefestigung	II 2G Ex e II II 2 D Ex tD A21 IP65
Material	Kunststoff
Montage	Rohrmontage
Abmessungen	150*125*90
Umgebungstemperatur	-40 - 50 °C
Rohr-Außendurchmesser, min.	20 mm
Schlagfestigkeit	7 Joule

Dokumente

Gebrauchsanleitung

Garantie

Nachstehend führen wir unsere allgemeinen Lieferbedingungen auf.
Unsere Garantiebedingungen

Artikelliste

Artikelnummer	Beschreibung	Gewindegang
0X80092	EX-It-R-ELTf Abzweigdose mit Montagepfosten für 1 x PT100	
0X80082	EX-It-R T Abzweigdose mit Montagepfosten für ELSR	
8935074	Ex-it-R zum Anschluss von 3 Heizkabeln vom Typ ELSR-N/LS/-H/-SH/-SHH, ein Anschlusskabel und ein Sensorkabel	1 Verschraubung M25

Hier können Sie mehr über das Produkt Lesen:
https://www.ebeco.com/de/produkte/industrie/abzweigdose-ex-it-r