

Ex-Kaltende für Kunststoff-Einanderheizleitung für den Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich.

Anschlusstechnik Ex



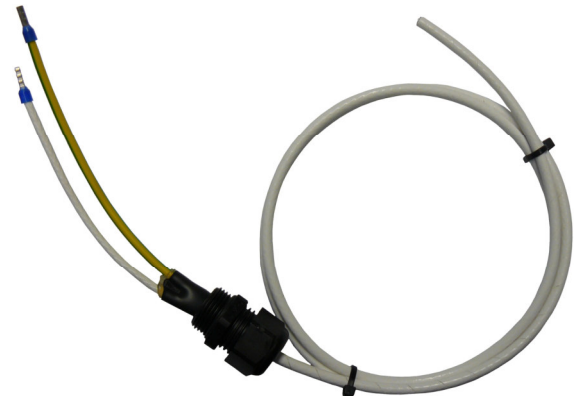
- Kompakte Abmessungen
- Zum direkten Anschluss im Gehäuse
- Schnell und einfach zu konfektionieren
- Sonderlängen auf Anfrage erhältlich
- Für Heizleitungen vom Typ ISK einsetzbar

Beschreibung

Das IAKKE1 Ex System beinhaltet ein 1,2m langes 2,5mm² Kaltende, das über eine entsprechende Anschlusstechnik mit einer Kunststoff-Einanderheizleitung verbunden wird.

Der sehr niedrige Widerstandswert des Kaltendes verhindert, dass sich dieses erwärmt. Somit kann eine Aufheizung des Anschlussgehäuses/ Regelgerätes effektiv verhindert werden.

Dieses Kaltende lässt sich schnell, einfach und ohne spezielle Kenntnisse mit der Heizleitung verbinden.



Technische Daten

Länge:	1,2m
Kabelverschraubung (Kunststoff):	M20x1,5
Mantelmaterial:	PFA
Klemmquerschnitt:	2,5mm ²
Widerstandstyp:	7,2 Ohm/km
Länge Anschlussadern:	120mm

Zulassungen

ATEX, IECEx, EAC

Kennzeichnung

- Ex II 2G Ex e IIC Gb
- Ex II 2D Ex tb IIIC Gb

Weitere Informationen

Bitte Installationsanweisung beachten.

Bestellinformation

Artikelnummer:	
IAKKE1 Ex:	Ex-Kaltende 2,5mm ² 1,2m
IAKKE2 Ex:	Ex-Kaltende 4,0mm ² 1,2m
IAKKE3 Ex:	Ex-Kaltende 6,0mm ² 1,2m

Alternative Produkte

Artikelnummer:	
IAKKE1:	Nicht-Ex-Kaltende 2,5mm ² 1,2m
IAKKE2:	Nicht-Ex-Kaltende 4,0mm ² 1,2m
IAKKE3:	Nicht-Ex-Kaltende 6,0mm ² 1,2m

Weiterführende Produkte

Artikelnummer:	
IAK8EK:	Anschluss- / und Verbindungsset für Einader-Heizleitungen
IAK1EG1:	Ex-Anschlussmuffe 32A
IAK1EG2:	Ex-Anschlussmuffe 98A
AG 101 Ex:	Ex-Anschlussgehäuse 122x120x90mm

(Verschiedene Ausführungen siehe betreffendes Datenblatt)