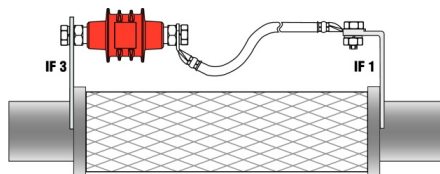


EXFS 100 (923 100)

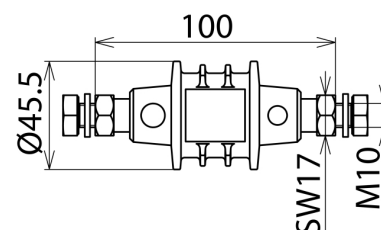
- Pour le raccordement/la mise à la terre indirecte d'éléments d'installation isolés en exploitation normale lors d'un impact de foudre
- Version conforme à l'équilibrage de potentiel pour la protection contre la foudre selon CEI 62305 et NF EN 62305 pour les zones à risque d'explosion
- Certifié ATEX directive 94/9/EC et CEIEx



Illustrations sans engagement



Variante de montage EXFS 100



Dimensions EXFS 100

Eclateur de ligne pour zones à risque d'explosion avec enveloppe en matière plastique et raccordement fileté M10.

Type	EXFS 100
Référence	923 100
Eclateur de lignes selon NF EN 62561-3/... CEI 62561-3	oui
Courant de foudre (10/350 µs) (I_{imp})	100 kA
Classe de tenue au courant de foudre	H
Tension alternative permanente assignée (50/60 Hz) (U_{wAC})	250 V
Tension de choc de foudre d'amorçage ($U_{r imp}$)	≤ 1,25 kV
Température d'utilisation (T_U)	-20 °C ... +60 °C
Indice de protection	IP 67
Certifications ATEX	DEKRA 11ATEX0178 X
Sigle Ex selon EN 60079-0 et EN 60079-1 : gaz	II 2 G Ex d IIC T6 Gb
Sigle Ex selon EN 60079-0 et EN 60079-31 : poussières	II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db IP 66/67
Certifications CEIEx	CEIEx KEM 09.0051X
Sigle Ex selon EN 60079-0 et EN 60079-1 : gaz	Ex d IIC T6 Gb
Sigle Ex selon EN 60079-0 et EN 60079-31 : poussières	Ex tb IIIC T80 °C Db IP 66/67
Longueur du boîtier	100 mm
Diamètre du boîtier	45,5 mm
Matériau de l'enveloppe	Enveloppe en matière plastique
Raccordement enveloppe	Douille filetée M10, 2x M10x25 mm, 2x rondelle-ressort
Caractéristiques techniques supplémentaires :	-----
- Tension alternative permanente assignée (50/60 Hz) (I_{max})	500 A/0,2 s
- Courant nominal de décharge (8/20 µs) (I_n)	100 kA
- Tension alternative d'amorçage (50/60 Hz) (U_{aw})	≤ 0,5 kV
Poids	289 g
Numéro tarifaire	85369085
GTIN (Numéro EAN)	4013364108325
UC	1 pièce(s)

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.