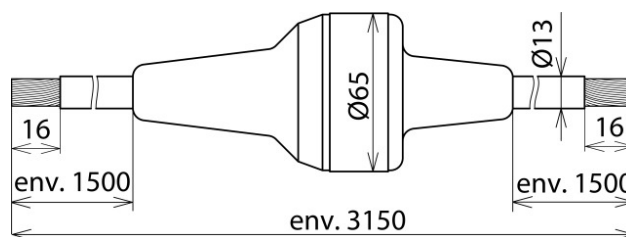


## EXFS KU (923 019)

- 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 (zone 2)
- Certification selon spécification ATEX 2014/34/EU et CEIEx



Illustrations sans engagement



Dimensions EXFS KU

Éclateur de ligne Ex avec câbles de raccordement pour le montage en aérien ou en souterrain ; entouré d'une couche étanche ; peut être raccourci pour réaliser de longueurs des câbles courtes.

Type	EXFS KU
Référence	923 019
Eclateur d'isollements selon NF EN 62561-3/... CEI 62561-3	oui
Courant de choc foudre (10/350 $\mu$ s) ( $I_{imp}$ )	50 kA
Classe de tenue au courant de foudre	N
Tension alternative permanente assignée (50 Hz) ( $U_{wAC}$ )	300 V
Tension assignée de choc d'amorçage ( $U_{r imp}$ )	$\leq 2,5$ kV
Température d'utilisation ( $T_u$ )	-20 °C ... +80 °C
Plage de température ambiante destiné à être utilisé dans des zones dangereuses	-20 °C ... +60 °C
Indice de protection	IP 67
Certifications ATEX	DEKRA 11ATEX0146 X
Sigle Ex selon EN 60079-0 et EN 60079-15 : gaz	II 3 G Ex nC IIC T4 Gc
Certifications CEIEx	CEIEx DEK 11.0063X
Sigle Ex selon EN 60079	Ex nC IIC T4 Gc
Longueur du boîtier	90 mm
Diamètre du boîtier	63 mm
Matériau du boîtier	zinc moulé sous pression, matière plastique
Raccordement au boîtier	NYJ-J-1x25 mm <sup>2</sup>
Longueur de câble	2x env. 1500 mm
Caractéristiques techniques supplémentaires :	-----
- Courant nominal de décharge (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )	100 kA
- Tension alternative d'amorçage (50 Hz) ( $U_{aw}$ )	$\leq 1,2$ kV
Poids	1,7 kg
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85369095
GTIN (Numéro EAN)	4013364033177
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.