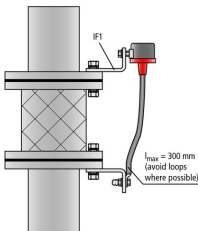


EXFS L100 (923 060)

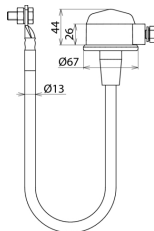
- Do pośredniego połączenia / uziemienia funkcjonalnie odseparowanych części instalacji w warunkach piorunowych
- Wersja do piorunowych połączeń wyrównawczych zgodnie z DIN EN 62305 / VDE 0185 w strefach zagrożonych wybuchem (strefa 2)
- Certyfikowane zgodnie z dyrektywą ATEX 2014/34/EU i IECEx



Ilustracje nie są wiążące



Wariant EXFS L100



Rysunek wymiarowy EXFS L100

Iskriernik izolacyjny do stref zagrożonych wybuchem (Ex) do montażu naziemnego.

Typ Nr kat.	EXFS L100 923 060
Iskriernik separacyjny zgodnie z PN-EN 62561-3 / IEC 62561-3	tak
Prąd udarowy (10/350 μs) (I _{imp})	50 kA
Klasa obciążalności prądowej	N
Znamionowe napięcie wytrzymywane o częstotliwości sieciowej (50 Hz) (U _{wAC})	300 V
Znamionowe napięcie przeskoku przy udarze (U _{r imp})	≤ 2,5 kV
Zakres temperatury pracy (T _U)	-20°C ... +80°C
Zakres temperatury otoczenia podczas stosowania w strefie zagrożenia wybuchem	-20°C ... +60°C
Stopień ochrony	IP 54
Certyfikaty ATEX	DEKRA 11ATEX0146 X
Znakowanie Ex zgodnie z PN-EN 60079-0 i PN-EN 60079-15: gaz	II 3 G Ex nC IIC T4 Gc
Certyfikaty IECEx	IECEx DEK 11.0063X
Znakowanie Ex zgodnie z PN-EN 60079-0	Ex nC IIC T4 Gc
Długość obudowy	90 mm
Średnica obudowy	63 mm
Materiał obudowy	odlew cynkowy, tworzywo sztuczne
Kabel przyłączeniowy	H01N2-D 25 mm ² z końcówką kablową oraz śrubą / nakrętką (M10)
Długość kabla	100 mm
Pasuje do kołnierza rury	20-130 mm
Rozszerzone dane techniczne:	
– Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I _n)	100 kA
– Napięcie przemienne zadziałania (50 Hz) (U _{aw})	≤ 1,2 kV
Waga	725 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85369095
GTIN (EAN)	4013364038899
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.