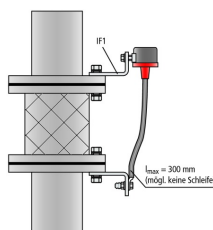


EXFS L100 (923 060)

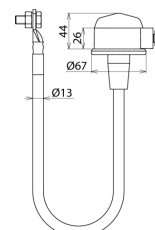
- Pro nepřímé propojení/uzemnění z provozních důvodů neuzemněných zařízení při působení blesku
- Provedení pro vyrovnání potenciálů v ochraně před bleskem podle ČSN EN 62305 ve výbušných atmosférách (Ex), zóna 2
- Certifikace podle předpisu ATEX 2014/34/EU a IECEx



Zobrazení je nezávazné



Varianta zapojení EXFS L100



Rozměry EXFS L100

Oddělovací jiskřiště pro instalaci ve výbušných atmosférách (Ex), nadzemní montáž.

Typ Obj. č.	EXFS L100 923 060
Oddělovací jiskřiště podle ČSN EN 62561-3 / ... IEC 62561-3	ano
Bleskový proud (10/350 µs) (I_{imp})	50 kA
Třída zatížitelnosti bleskovým proudem	N
Jmenovité střídavé výdržné napětí (50/60 Hz) (U_{wAC})	300 V
Jmenovité impulzní zapalovací napětí ($U_{r imp}$)	≤ 2,5 kV
Rozsah provozních teplot (T_U)	-20 °C ... +80 °C
Teplota prostředí při použití v prostředí Ex	-20 °C ... +60 °C
Krytí	IP 54
Certifikace ATEX	DEKRA 11ATEX0146 X
Označení Ex podle ČSN EN 60079-0 a ČSN EN 60079-15: plyn	II 3 G Ex nC IIC T4 Gc
Certifikace IECEx	IECEx DEK 11.0063X
Označení Ex podle ČSN EN 60079-0	Ex nC IIC T4 Gc
Délka těla přístroje	90 mm
Průměr těla přístroje	63 mm
Materiál těla přístroje	zinkový odlitek, umělá hmota
Připojovací kabel	H01N2-D 25 mm ² s kabelovým okem a šroubem s maticí M10
Délka kabelu	100 mm
Vhodné pro příruby	20 - 130 mm
Rozšířená technická data:	-----
– Jmenovitý impulzní proud (8/20 µs) (I_n)	100 kA
– Střídavé zapalovací napětí (50 Hz) (U_{aw})	≤ 1,2 kV
Váha	725 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85369095
GTIN (EAN)	4013364038899
PU	1 ks

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfigurací a technologie, rozměrů, hmotnosti či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.