

EXFS L200 (923 061)

- 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

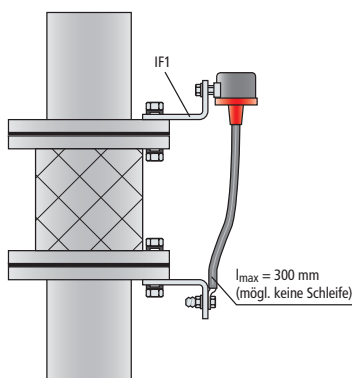
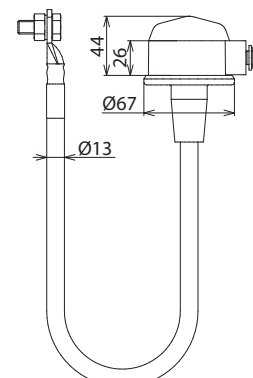


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

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

Typ	EXFS L200
Obj. č.	923 061
Oddělovací jiskřiště podle ČSN EN 62561-3 / ... IEC 62561-3	ano
Bleskový proud (10/350 μ s) (I_{imp})	50 kA
Třída zatížitelnosti bleskovým proudem	N
Jmenovité střídavé výdržné napětí (50/60 Hz) (U_{wAC})	300 V
Jmenovité impulzní zapalovací napětí ($U_{r,imp}$)	$\leq 2,5$ 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	200 mm
Vhodné pro příruby	120 - 230 mm
Rozšířená technická data	
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) (I_n)	100 kA
Střídavé zapalovací napětí (50 Hz) (U_{av})	$\leq 1,2$ kV
Masterdata	
Čistá hmotnost	750 g/ks
GTIN (EAN)	4013364038905
PU	1 ks
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85369095

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