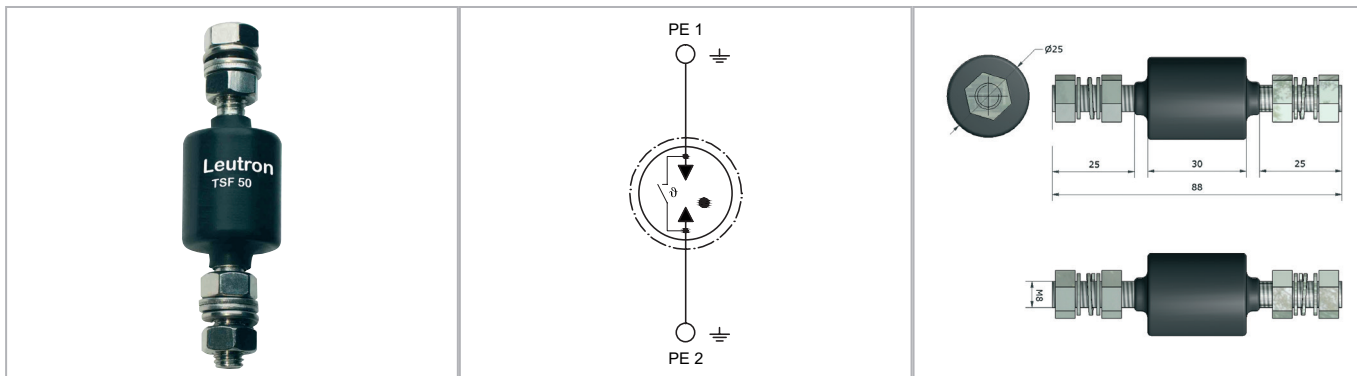


# Karta katalogowa

## Iskiernik separujący wypełniony gazem szlachetnym



Iskiernik wypełniony gazem szlachetnym do piorunochronnych połączeń wyrównawczych, zapewniający izolację elektrycznie oddzielonych części i pośrednie łączenie izolowanych części rurociągów. Przeznaczony do zastosowań wewnętrznych.

- Wysokiej jakości ceramika przemysłowa
- Hermetyczna konstrukcja wypełniona gazem szlachetnym
- Nie zawiera substancji radioaktywnych
- Wysokie zdolności rozładowcze prądu pioruna 100 kA (10/350) (Klasa H)
- Wysoka niezawodność i odporność
- Stabilne parametry, długi czas eksploatacji
- Zabezpieczenie fail-safe
- Testowany wg: EN 62561-3:2013-02

Parametry techniczne		TSF 50
Klasa IEC/Typ EN		Klasa 1L
Znamionowe napięcie przebicia AC (50 Hz)	Uaw	50 ±15% V
Znamionowy prąd piorunowy (10/350 μs)	Iimp	25 kA
Rezystancja izolacji przy 10V, 100V		1 GΩ
Pojemność wewnętrzna przy 1 kHz		typ. 6 pF
Kategoria klimatyczna		DN IEC 60068-1, 40/90/21
Wilgotność względna		10% - 95% rh
Stopień ochrony obudowy		IP 67
Zakres temperatur pracy	TU	-40 - +70 °C
Type of connection		M8 śruba/nakrętka (Stal nierdzewna NIROSTA)
Wymiary (Ø × L)		25 x 87,5 mm

Numery katalogowe	
Produkt	TSF 50
Nr katalogowy	44 90 60