

**PRZYCISKI ZATRZYMANIA
AWARYJNEGO GLES-EX**

146003

Wyłącznik awaryjny GLES-Ex 3M 1NC 1NO

- ATEX
- Strefa 1, 21, 2, 22
- IP67
- Temperatura pracy: -20°C ... +60°C
- Zestyki 1NC 1NO, 2NC, 3NC 1NO lub 2NC 2NO

**OPIS PRODUKTU**

Wyłączniki zatrzymania awaryjnego z ATEX EExd IIC T6 z certyfikowanym blokiem zestyków w wykonaniu przeciwwybuchowym.

Wewnętrzne bloki zestyków w wykonaniu przeciwwybuchowym (typ LS-EX) są zgodne z europejską normą zharmonizowaną EN60079-0 i EN60079-1 i mogą być stosowane w środowiskach potencjalnie zagrożonych wybuchem - strefy 1, 2, 21, 22. (Gaz i pył).

Zaprojektowany zgodnie z najnowszą normą ISO13850 mechanizm przełączający, zatrząskuje się w momencie otwarcia zestyków bezpieczeństwa.

Wyłączniki przeznaczone są do stosowania w przemyśle naftowym, petrochemicznym, farmaceutycznym, przetwórstwie spożywczym i branży opakowaniowej, w której występuje potencjalne zagrożenie wybuchem.

Wyłączniki wykonane są w wersji ATEX.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

ATEX	Tak
B10d	1.5x10 ⁶ przy obciążeniu 100mA
Długość przewodu	3 m
Dopuszczenia	EN60947-5-1, EN60947-5-5, EN62061, UL 508, ISO 13850, ISO 13849-1
Materiał zestyków	Srebro
Materiał: obudowa	Odlew z metalu
Montaż	4 x M5
MTTFd	214 lat
Napięcie znamionowe izolacji	500V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)	2500V
PFHd	<1.0 x 10 ⁻⁷

PL	up to PLe acc. ISO13849-1
Przyłącze kabla	3m 4 core Ex
Roczne użycie	8 cykli na godzinę/24 godziny na dobę/365 dni
SIL	up to SIL 3 acc. EN62061
Stopień ochrony IP	IP67
Temperatura pracy	-20°C +60°C
Wbudowana dioda LED	Nie
Zestyki	1NC 1NO
Znamionowe napięcie/prąd	240V 3A

