

**PRZYCISKI ZATRZYMANIA
AWARYJNEGO EX ZE STALI
NIERDZEWNEJ ESL-SS**

232030

Przycisk E-Stop ESL-SS(P)-Ex 3M 2NC 2NO



- ATEX
- Strefa 1, 21, 2, 22
- Stal nierdzewna (IP69K)
- Temperatura pracy: -20°C ... +60°C
- Zestyki 1NC 1NO, 2NC, 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, zatrzymuje 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
Liczba pól	8
Masa	1395 g
Materiał zestyków	Srebro
Materiał: obudowa	Stal nierdzewna 316

Montaż	4 x M4
MTTFd	214 lat
Napięcie znamionowe izolacji	500V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)	2500V
Opcje wykonania	Obudowa z osłoną
PFHd	$<1.0 \times 10^{-7}$
PL	up to PLe acc. ISO13849-1
Przyłącze kabla	EX 3m
Roczne użycie	8 cykli na godzinę/24 godziny na dobę/365 dni
SIL	up to SIL 3 acc. EN62061
Stopień ochrony IP	IP69K
Temperatura pracy	-20°C +60°C
Wbudowana dioda LED	Nie
Zestyki	2NC 2NO
Znamionowe napięcie/prąd	240v 3A

