

## PRZYCISKI ZATRZYMANIA AWARYJNEGO GLES-SS-EX

147003

Wyłącznik awaryjny GLES-SS-Ex 3M 1NC 1NO

- ATEX
- Strefa 1, 21, 2, 22
- Stal nierdzewna (IP69K)
- 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

<b>ATEX</b>	Tak
<b>B10d</b>	1.5x10 <sup>6</sup> przy obciążeniu 100mA
<b>Długość przewodu</b>	3 m
<b>Dopuszczenia</b>	EN60947-5-1, EN60947-5-5, EN62061, UL 508, ISO 13850, ISO 13849-1
<b>Materiał zestyków</b>	Srebro
<b>Materiał: obudowa</b>	Stal nierdzewna 316
<b>Montaż</b>	4 x M5
<b>MTTFd</b>	214 lat
<b>Napięcie znamionowe izolacji</b>	500V
<b>Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)</b>	2500V
<b>PFHd</b>	<1.0 x 10 <sup>-7</sup>

<b>PL</b>	up to PLe acc. ISO13849-1
<b>Przyłącze kabla</b>	3m 4 core Ex
<b>Roczne użycie</b>	8 cykli na godzinę/24 godziny na dobę/365 dni
<b>SIL</b>	up to SIL 3 acc. EN62061
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP69K
<b>Temperatura pracy</b>	-20°C +60°C
<b>Wbudowana dioda LED</b>	Nie
<b>Zestyki</b>	1NC 1NO
<b>Znamionowe napięcie/prąd</b>	240V 3A

