



## WYŁĄCZNIK LINKOWY GLS-SS ZE STALI NIERDZEWNEJ

144001

Wyłącznik linowy GLS-SS M20 3NC 1NO

- Do 80 m na jeden wyłącznik
- 3 różne konfiguracje zestyków
- 2 - kolorowa dioda LED
- Zintegrowany przycisk awaryjny

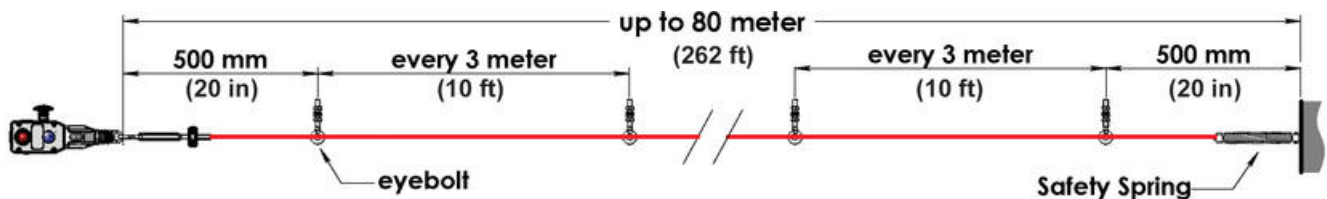


### OPIS PRODUKTU

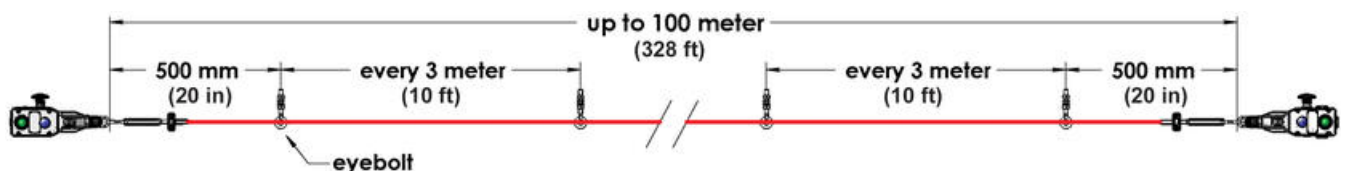
Wyłączniki linkowe GLS-SS w obudowie ze stali nierdzewnej zostały stworzone jako wysokiej klasy system zabezpieczania długich przenośników, przy zasięgu do 80 m na jeden wyłącznik. Stosując dwa wyłączniki zasięg zwiększa się do 100 m. Są one odpowiednie do systemów przenośnikowych, pracujących w trudnym środowisku. Idealnie nadaje się do stosowania w branży przetwórstwa spożywczego.

Dioda LED 2-kolorowa, sygnalizująca zadziałanie wyłącznika, jest widoczna z dużej odległości. Wyłącznik linkowy GLS-SS posiada 3 różne konfiguracje zestyków.

#### Montaż



Wyłącznik linkowy GLS-SS ze sprężyną.



Dwa wyłączniki linkowe GLS-SS.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

**B10d**1.5x10<sup>6</sup> operacji przy obciążeniu 100mA

<b>Dopuszczenia</b>	EN60947-5-5, ISO 13850, ISO 13849-1, EN62061, EN60947-5-1, UL 508
<b>Masa</b>	1810 g
<b>Materiał zestyków</b>	Srebro
<b>Materiał: obudowa</b>	Stal nierdzewna 316
<b>Montaż</b>	4 x M5
<b>MTTFd</b>	214 lat
<b>PFHd</b>	$<1.0 \times 10^{-7}$
<b>PL</b>	upp till Ple
<b>Podłączenie</b>	Śrubowe, przewody do 2,5mm <sup>2</sup>
<b>Prąd termiczny (I<sub>th</sub>)</b>	10 A
<b>Przyłącze kabla</b>	3 x M20
<b>Roczne użycie</b>	8 cykli na godzinę/24 godziny na dobę/365 dni
<b>Rozpiętość linki</b>	Do 100m (2 wyłączniki) 80m (1 wyłącznik)
<b>SIL</b>	upp till SIL3
<b>Siła naciągu (typowe ustawienie średnie)</b>	130 N
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP69K, IP67
<b>Temperatura pracy</b>	-25°C +80°C
<b>Typ linki</b>	Średnica zewnętrzna linki 4mm, stalowa w osłonie z PVC
<b>Typ zestyku</b>	EN60947-5-1 podwójny blok zestyków, migowe do 4NC (wymuszone otwarcie), do 2NO (pomocnicze)
<b>Typowa siła pociągnięcia</b>	<125N <300 mm odchylenia
<b>Urządzenie napinania linki</b>	System naciągu IDEM
<b>Wbudowana dioda LED</b>	Nie
<b>Zabezpieczenie przed zwarcieniem i przeciążeniem</b>	Bezpiecznik zewnętrzny 10A(FF)
<b>Zestyki</b>	3NC 1NO
<b>Zintegrowany przycisk E-STOP</b>	Nie

