

WYŁĄCZNIK LINKOWY GLHL-SS & GLHR-SS ZE STALI NIERDZEWNEJ

145005A

Wyłącznik linowy GLHL-SS M20 4NC 2NO E Stop & LED 24V



- Do 100 m na jeden wyłącznik
- 4 styki NC + 2 NO
- 2 - kolorowa dioda LED
- Zintegrowany przycisk awaryjny
- Dostępne w wersji EX

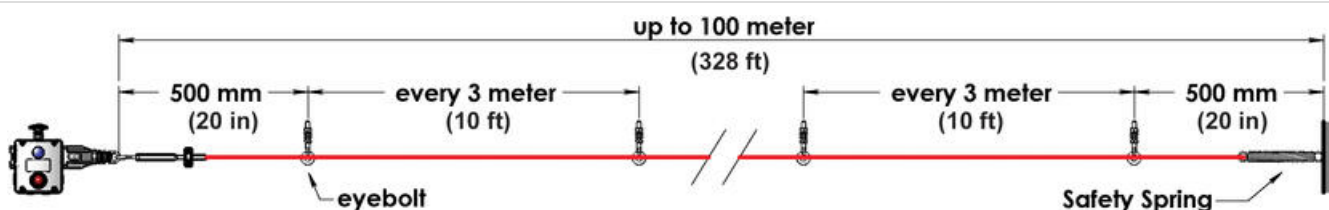
OPIS PRODUKTU

Wyłączniki linkowe GLHL-SS i GLHR-SS w obudowie ze stali nierdzewnej zostały stworzone jako wysokiej klasy system zabezpieczania długich przenośników, przy zasięgu do 100 m na jeden wyłącznik. Stosując dwa wyłączniki zasięg zwiększa się do 125 m. Są one odpowiednie do systemów przenośnikowych, pracujących w trudnym środowisku. Idealnie nadaje się do stosowania w branży przetwórstwa spożywczego.

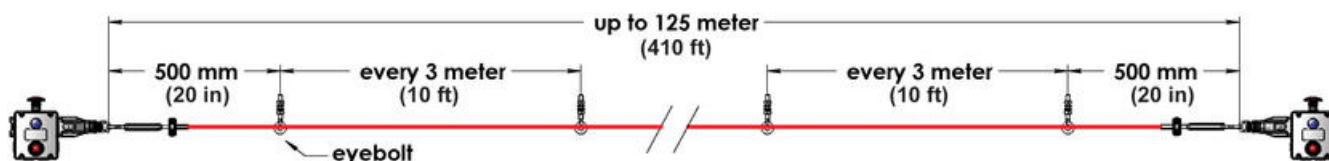
Dioda LED 2-kolorowa, sygnalizująca zadziałanie wyłącznika, jest widoczna z dużej odległości. Wyłączniki te, połączone razem z modelem GLHD-SS, zapewniają zasięg do 250 m na jeden zestaw.

Wyłączniki linkowe GLHL-SS i GLHR-SS są wyposażone w 4 styki NC i 2 styki NO.

Montaż



Wyłącznik linkowy GLHL-SS ze sprężyną.



Wyłączniki linkowe GLHL-SS i GLHR-SS.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

B10d	1.5x10 ⁶ operacji przy obciążeniu 100mA
Dopuszczenia	EN60947-5-5, ISO 13850, ISO 13849-1, EN62061, EN60947-5-1, CE, cULus, TÜV, UL 508
Masa	2475 g
Materiał zestyków	Srebro

Materiał: obudowa	Stal nierdzewna 316
Montaż	4 x M5
MTTFd	214 lat
Opcje wykonania	E-Stop i LED
PFHd	$<1.0 \times 10^{-7}$
PL	up to PLe acc. ISO13849-1
Podłączenie	Śrubowe, przewody do 2,5mm ²
Prąd termiczny (Ith)	10 A
Przyłącze kabla	4 x M20
Roczne użycie	8 cykli na godzinę/24 godziny na dobę/365 dni
Rozpiętość linki	Do 125m (2 wyłączniki) 100m (1 wyłącznik)
SIL	up to SIL 3 acc. EN62061
Siła naciągu (typowe ustawienie średnie)	130 N
Stopień ochrony IP	IP69K, IP67
Temperatura pracy	-25°C +80°C
Typ linki	Średnica zewnętrzna linki 4mm, stalowa w osłonie z PVC
Typ zestyku	EN60947-5-1 podwójny blok zestyków, migowe do 4NC (wymuszone otwarcie), do 2NO (pomocnicze)
Typowa siła pociągnięcia	<125N <300 mm odchylenia
Urządzenie napinania linki	System naciągu IDEM
Wbudowana dioda LED	Tak
Wyświetlacz LED	Stałe zielone / migające czerwone
Zabezpieczenie przed zwarcie i przeciążeniem	Bezpiecznik zewnętrzny 10A(FF)
Zasilanie diody LED	24Vdc
Zestyki	4NC 2NO
Zintegrowany przycisk E-STOP	Tak

