



TQ 900-04

- 3 wloty kablowe M 20 x 1.5
- Obudowa metalowa
- działanie jednostronne / długość linki do 50 m
- Wskaźnik naprężenia linki
- Wytrzymała budowa
- duży przedział kablowy
- Obrócenie oczka ciągną niemożliwe
- Zewnętrzny kołnierz wodoszczelny

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TQ 900-04
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101184483
EAN (European Article Number)	4030661332857
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-07
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-07
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-06-07
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus
-------------	-------

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1
Materiał obudowy	Metal, Odlew ciśnieniowy cynkowy
Materiał powłoki obudowy	malowane
Materiał pokrywy	Tworzywo, Tworzywo termoplastyczne
Długość liny, minimum	5 m
Długość liny, maksimum	50 m
Ciężar brutto	320 g

Dane ogólne - właściwości

Lampka wskaźnikowa	Tak
Liczba zestyków NC	4

Klasyfikacja

Normy, przepisy	EN ISO 13849-1
Żywotność	20 Rok(lata)

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	100 000 operacji
--	------------------

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Siła przełączania, maksimum	200 N
zakres ruchu	400 mm

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
----------	------------------------------

Przekrój kabla, minimalne 0,75 mm²

Przekrój kabla, maksimum 1 x 2,5 mm²

Uwaga (przekrój przyłącza) Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika 69,7 mm

Szerokość czujnika 71,5 mm

Wysokość czujnika,
minimalne 220,3 mm

Wysokość czujnika,
maksimum 236,3 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony IP65
IP67

Ambient temperature -25 ... +70 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie
izolacji 500 V

Znamionowe napięcie
udarowe wytrzymywane 6 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny 6 A

Kategoria użytkowania AC-
15 230 VAC

Kategoria użytkowania AC-
15 4 A

Kategoria użytkowania DC-
13 24 VDC

Kategoria użytkowania DC-
13 1 A

Element przełączający	Zestyk normalnie zamknięty (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Note

Uwaga (informacje ogólne) Dla długości linki ponad 10m należy zainstalować przelotki w odstępach 3 do 5 m. Zalecane długości linki dla wyłączników linkowych stopu awaryjnego w zależności od zakresu temperatury otoczenia. Aby skompensować deformację kauszy linkę należy po zamontowaniu pociągnąć kilka razy. Następnie należy ponownie ustawić naciąg linki przy pomocy śruby oczkowej lub napinacza. Wkręcaną lampę wskaźnikową należy zamówić oddzielnie, patrz akcesoria.

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
TQ 900-(1)(2)

(1)

11	1 zestyk NO / 1 zestyk NC
13	1 zestyk NO / 3 zestyki NC
22	2 zestyki NO / 2 zestyki NC
02	2 zestyki NC
04	4 zestyki NC

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



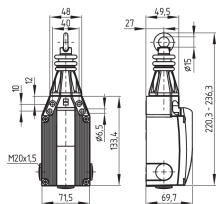
ID: ktq90f02

| 108,8 kB | .png | 74.083 x 185.208 mm - 210 x 525 px - 72 dpi

| 1.011,7 kB | .jpg | 249.767 x 625.122 mm - 708 x 1772 px - 72 dpi

| 34,8 kB | .jpg | 49.389 x 123.472 mm - 140 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



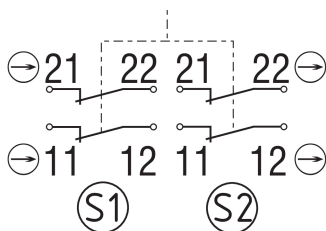
ID: 1tq-9g01

| 58,9 kB | .cdr |

| 11,1 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 128,2 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Diagram



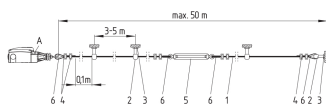
ID: ktf--k11

| 18,3 kB | .cdr |

| 113,1 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 px - 72 dpi

| 4,6 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

Zasada działania



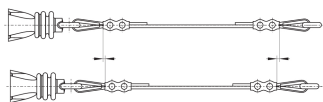
ID: kzq90a01

| 61,9 kB | .cdr |

| 59,7 kB | .jpg | 352.778 x 101.247 mm - 1000 x 287 px - 72 dpi

| 5,0 kB | .png | 74.083 x 21.167 mm - 210 x 60 px - 72 dpi

Zasada działania



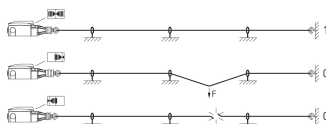
ID: kzq90a03

| 28,7 kB | .cdr |

| 74,1 kB | .jpg | 352.778 x 103.011 mm - 1000 x 292 px - 72 dpi

| 1,7 kB | .png | 74.083 x 21.519 mm - 210 x 61 px - 72 dpi

Zasada działania



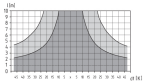
ID: kzq90a05

| 67,9 kB | .cdr |

| 66,9 kB | .jpg | 352.778 x 130.528 mm - 1000 x 370 px - 72 dpi

| 1,5 kB | .png | 74.083 x 27.517 mm - 210 x 78 px - 72 dpi

Krzywa charakterystyczna



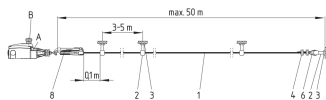
ID: ksq70d02

| 87,4 kB | .ai | 200 x 200 mm - 566 x 566 px - 72 dpi

| 3,0 kB | .png | 74.083 x 74.083 mm - 210 x 210 px - 72 dpi

| 50,7 kB | .jpg | 352.778 x 124.883 mm - 1000 x 354 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: ksq90a09

| 119,5 kB | .cdr |

| 51,8 kB | .jpg | 352.778 x 99.131 mm - 1000 x 281 px - 72 dpi

| 4,1 kB | .png | 74.083 x 20.814 mm - 210 x 59 px - 72 dpi

Schmersal-Polska Sp.j., ul. Baletowa 29, 02-867 Warszawa

Dane zostały starannie sprawdzone. Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistości. Dalsze dane techniczne znajdują się w instrukcji obsługi. Możliwe są zmiany i błędy techniczne.

Wygenerowano dnia 06.12.2024, 15:38