



## TESK-LU-12ST1

- konektor M12 dół
- regulowany kąt przełączania
- długa część zawiasu
- Obudowa metalowa

## Dane

### Klucz zamówieniowy

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Oznaczenie typu produktu          | TESK-LU-12ST1 |
| Numer artykułu (Numer katalogowy) | 103005737     |
| EAN (European Article Number)     | 4030661435640 |
| eCl@ss number, version 12.0       | 27-27-06-09   |
| eCl@ss number, version 11.0       | 27-27-06-09   |
| Numer eCl@ss, wersja 9.0          | 27-27-06-09   |
| ETIM number, version 7.0          | EC002591      |
| ETIM number, version 6.0          | EC002591      |

### Certyfikaty - Normy

|             |              |
|-------------|--------------|
| Certyfikaty | cULus<br>CCC |
|-------------|--------------|

### Właściwości ogólne

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Materiał obudowy | Metal, Odlew ciśnieniowy cynkowy |
| Kolor obudowy    | Srebro                           |
| Ciężar brutto    | 375 g                            |

## Dane ogólne - właściwości

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Montaż wewnątrz                | Tak |
| Montaż na zewnątrz             | Tak |
| Regulowany kąt przełączania    | Tak |
| Pomoc przy montażu w linii     | Tak |
| Liczba zestyków pomocniczych   | 1   |
| Liczba zestyków bezpieczeństwa | 2   |

## Klasyfikacja

|                 |                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------|
| Normy, przepisy | BG-GS-ET-15<br>EN ISO 13849-1<br>EN IEC 60947-5-1 |
| Żywotność       | 20 Rok(lata)                                      |

## Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

|                                                  |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| B <sub>10D</sub> Zestyk normalnie zamknięty (NC) | 2 000 000 operacji |
| B <sub>10D</sub> Zestyk normalnie otwarty (NO)   | 1 000 000 operacji |

## Dane mechaniczne

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Żywotność mechaniczna, najmniej | 1 000 000 operacji |
|---------------------------------|--------------------|

## Mechanical data - Connection technique

|                            |                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Konektor                   | Konektor M12                                                                |
| Uwaga (przekrój przyłącza) | Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe. |

## Dane mechaniczne - Wymiary

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Długość czujnika   | 20 mm |
| Szerokość czujnika | 98 mm |

Wysokość czujnika

116 mm

## Warunki otoczenia

Stopień ochrony

IP65

Ambient temperature

-25 ... +65 °C

## Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji

30 V

Znamionowe napięcie udarowe  
wytrzymywane

0,5 kV

## Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny

2,5 A

Kategoria użytkowania AC-15

230 VAC

Kategoria użytkowania AC-15

2 A

Kategoria użytkowania DC-13

24 VDC

Kategoria użytkowania DC-13

1 A

Element przełączający

zestyk (NO), zestyk (NC)

Zasada przełączania

Wolnoprzełączające

Częstotliwość przełączania

1 200 /h

Materiał zestyków, elektrycznych

Stop srebra i niklu 10

## Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

TESK-(1)-(2)-(3)-(4)-(5)

(1)

**S**

Standardowy zawias

**L**

Długa część zawiasu

(2)

|            |                                              |
|------------|----------------------------------------------|
| <b>A</b>   | fabrycznie ustawione do montażu z przodu     |
| <b>I</b>   | fabrycznie ustawione do montażu wewnętrznego |
| <b>U</b>   | Regulowany kąt przełączania                  |
| (3)        |                                              |
| <b>22</b>  | 2 zestyki NO / 2 zestyki NC                  |
| <b>12</b>  | 1 zestyk NO / 2 zestyki NC                   |
| <b>13</b>  | 1 zestyk NO / 3 zestyki NC                   |
| <b>02</b>  | 2 zestyki NC                                 |
| <b>11</b>  | 1 zestyk NO / 1 zestyk NC                    |
| (4)        |                                              |
| <b>L1</b>  | Wyprowadzenie przewodu z dołu                |
| <b>L2</b>  | Wyprowadzenie przewodu z góry                |
| <b>ST1</b> | Konektor z dołu                              |
| <b>ST2</b> | Konektor z góry                              |
| (5)        |                                              |
| <b>3M</b>  | Długość kabla 3 m (tylko dla L1 / L2)        |
| <b>5M</b>  | Długość kabla 5 m (tylko dla L1 / L2)        |
| <b>10M</b> | Długość kabla 10 m (tylko dla L1 / L2)       |
| <b>20M</b> | Długość kabla 20 m (tylko dla L1 / L2)       |
| <b>30M</b> | Długość kabla 30 m (tylko dla L1 / L2)       |

## Obrazy

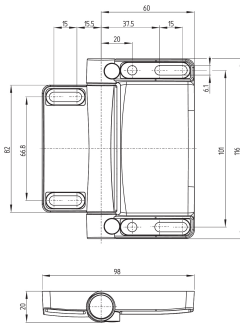
### Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: kteskf10

| 942,2 kB | .jpg | 352.778 x 584.2 mm - 1000 x 1656 px - 72 dpi  
 | 73,4 kB | .png | 74.083 x 122.414 mm - 210 x 347 px - 72 dpi  
 | 42,5 kB | .jpg | 74.436 x 123.472 mm - 211 x 350 px - 72 dpi

## Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



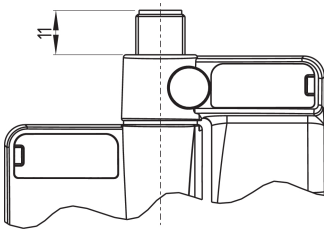
ID: kteskg02

| 244,3 kB | .ai | 210 x 297 mm - 595 x 841 px - 72 dpi

| 18,1 kB | .png | 73.731 x 98.425 mm - 209 x 279 px - 72 dpi

| 219,8 kB | .jpg | 352.425 x 469.547 mm - 999 x 1331 px - 72 dpi

### Rysunek wymiarowy Inne

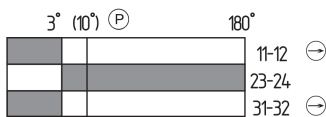


ID: kteskg03

| 101,9 kB | .ai | 210 x 297 mm - 595 x 841 px - 72 dpi

| 115,2 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

### Diagram ruchu wyłącznika



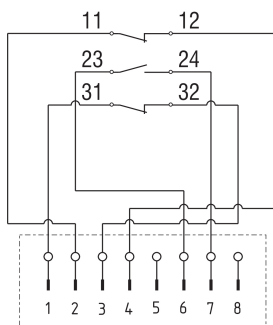
ID: ktesks02

| 18,1 kB | .cdr |

| 1,9 kB | .png | 74.083 x 26.106 mm - 210 x 74 px - 72 dpi

| 51,9 kB | .jpg | 352.778 x 124.531 mm - 1000 x 353 px - 72 dpi

## Diagram



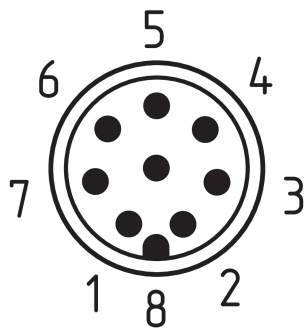
ID: kteskk08

| 76,5 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 115,7 kB | .jpg | 352.778 x 418.747 mm - 1000 x 1187 px - 72 dpi

| 3,7 kB | .png | 74.083 x 87.842 mm - 210 x 249 px - 72 dpi

## Układ zestyków



ID: km23-k8b

| 5,3 kB | .png | 73.731 x 79.728 mm - 209 x 226 px - 72 dpi

| 139,8 kB | .jpg | 352.778 x 380.647 mm - 1000 x 1079 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 09.12.2024, 15:27