



TESF/ST24.1/180

- 1 wloty kablowe M 16 x 1.5
- ze stałym kątem przełączania
- 1 konektor M12, 8-polowy
- Obudowa metalowa
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- Do drzwi z zawiasami po lewej lub prawej stronie
- 141 mm x 115 mm x 21,5 mm
- Łatwy montaż, odpowiednie dla wszystkich konwencjonalnych systemów profilowych (30 ... 60 mm)

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TESF/ST24.1/180
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101182844
EAN (European Article Number)	4030661604589
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 CCC
-------------	--------------

Właściwości ogólne

Normy	BG-GS-ET-15 EN IEC 60947-5-1
Materiał obudowy	Metal, Odlew ciśnieniowy cynkowy
Kolor obudowy	Czarne
Ciężar brutto	840 g

Dane ogólne - właściwości

Montaż wewnątrz	Tak
dodatkowy zawias	Tak
Liczba zestyków pomocniczych	2
Liczba zestyków bezpieczeństwa	2

Klasyfikacja

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

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	2 000 000 operacji
B _{10D} Zestyk normalnie otwarty (NO)	1 000 000 operacji

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Kąt wymuszonego rozwarcia	10 °
Kąt otwarcia	180°

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Konektor, dół
----------	---------------

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	21,5 mm
Szerokość czujnika	141 mm
Wysokość czujnika	115 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Ambient temperature	-25 ... +65 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	250 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	0,8 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

Zakres dostawy

Zakres dostawy	dodatkowy zawias
----------------	------------------

Note

Uwaga (informacje ogólne)

Uwaga! Wersje z przyłączem wtykowym zgodnie z EN 60204-1 mogą być stosowane tylko w obwodach prądowych PELV.

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

TESF (1)/(2)/(3)/(4)/(5)

(1)

bez	bez wskaźnika liniowości montażu
A	wskaźnik liniowości montażu

(2)

bez	Z dodatkowym zawiasem
S	Bez dodatkowego zawiasu

(3)

bez	Terminale śrubowe
CC	Łącznik sprężyny naciągowej
ST24	Konektor 24 V

(4)

.1	Konektor na dole
.2	Konektor u góry

(5)

0	Montaż czołowy
180	Montaż wewnętrzny
U	Ustawienie przez użytkownika

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: ktesff02

| 386,0 kB | .jpg | 352.778 x 219.428 mm - 1000 x 622 px - 72 dpi

| 28,2 kB | .png | 74.083 x 46.214 mm - 210 x 131 px - 72 dpi

| 47,5 kB | .jpg | 123.472 x 76.906 mm - 350 x 218 px - 72 dpi

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



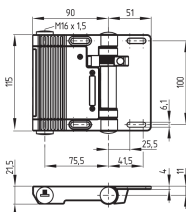
ID: ktesff05

| 290,9 kB | .jpg | 352.778 x 235.303 mm - 1000 x 667 px - 72 dpi

| 27,4 kB | .png | 74.083 x 49.389 mm - 210 x 140 px - 72 dpi

| 42,4 kB | .jpg | 123.472 x 82.197 mm - 350 x 233 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



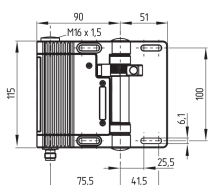
ID: 1tvs4g03

| 48,9 kB | .cdr |

| 8,5 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 104,3 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



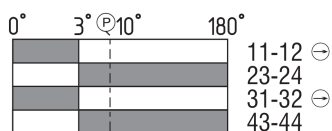
ID: 1tvs4g04

| 43,6 kB | .cdr |

| 7,5 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 96,3 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



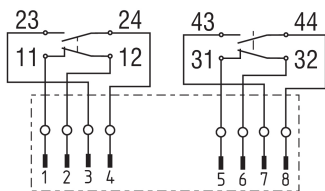
ID: ktvs4s03

| 20,1 kB | .cdr |

| 2,2 kB | .png | 74.083 x 29.281 mm - 210 x 83 px - 72 dpi

| 70,1 kB | .jpg | 352.778 x 138.642 mm - 1000 x 393 px - 72 dpi

Diagram



ID: ktvs4k01

| 20,1 kB | .cdr |

| 92,7 kB | .jpg | 352.778 x 201.083 mm - 1000 x 570 px - 72 dpi

| 3,9 kB | .png | 74.083 x 42.333 mm - 210 x 120 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, 15:25