



TV10S 335-11Z-M20

- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5
- Dostępna wersja z diodami LED
- Obudowa metalowa
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- Głowicę można obracać 4 x 90°
- 40,5 mm x 107 mm x 65,3 mm
- Wałek aktywatora może być obrócony o 360°

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu TV10S 335-11Z-M20

Numer artykułu (Numer katalogowy) 101160104

EAN (European Article Number) 4030661188874

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

Materiał obudowy	odlew ze stopów lekkich
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	260 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestyków pomocniczych	1
Liczba zestyków bezpieczeństwa	1

Klasyfikacja

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

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	20 000 000 operacji
--	---------------------

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Inne
Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Kąt wymuszonego rozwarcia	7 °
Otwór pod wał	10 mm
Moment wymuszonego rozwarcia	0,6 Nm

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, minimalne	0,75 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	2,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - konektor strona B

Konektor	połączenie
----------	------------

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	65,3 mm
Szerokość czujnika	40,5 mm
Wysokość czujnika	107 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	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	10 A
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	4 A
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Częstotliwość przełączania	1 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Przez obrót głowicy o 4 x 90° możliwe są 8 płaszczyzny aktywacji. Potrzebny jest do tego śrubokręt do śrub torx T10. Nawet w przypadku wykręcenia śruby, głowica pozostaje na miejscu. W dalszym ciągu nie jest możliwe manipulowanie przy wyłączniku przez osoby niepowołane. Pomoc przy ustawianiu: Wkręt dociskowy do pozycjonowania, wałek z otworem na trzpień Dostępne połączenie uniwersalne dla skompensowania przesunięcia osiowego (tylko do wałów drążonych o średnicy otworu 10 mm)
---------------------------	--

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
TV(1)S 335-(2)Z-(3)

(1)

8	Otwór wału Ø 8 mm
10	Otwór wału Ø 10 mm

(2)

02	2 zestyki NC
03	3 zestyki NC

11	1 zestyk NO / 1 zestyk NC
12	1 zestyk NO / 2 zestyki NC
(3)	
bez	Przepust kablowy M20
NPT	Wlot kablowy 1/2" NPT
ST	Wtyczka M12 z kodowaniem A (Uwaga! Wersje z konektorem zgodnie z EN 60204-1 mogą być stosowane tylko w obwodach PELV.)
ST-2310	Wtyczka M12 z kodowaniem B (Uwaga! Wersje z konektorem zgodnie z EN 60204-1 mogą być stosowane tylko w obwodach PELV.)
G24	z diodą LED (dostępne tylko dla wersji z jednym zestykiem NO i jednym zestykiem NC.)

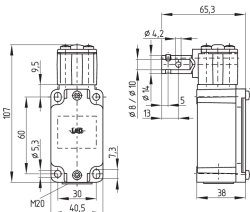
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



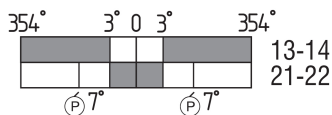
ID: ktv33f01
 | 476,9 kB | .jpg | 193.322 x 304.8 mm - 548 x 864 px - 72 dpi
 | 75,9 kB | .png | 74.083 x 116.769 mm - 210 x 331 px - 72 dpi
 | 68,2 kB | .jpg | 78.317 x 123.472 mm - 222 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: 1tvs3g01
 | 38,8 kB | .cdr |
 | 10,4 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi
 | 127,2 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



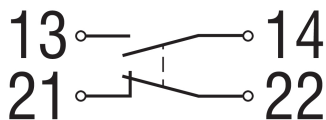
ID: ktvs3s02

| 20,2 kB | .cdr |

| 2,0 kB | .png | 74.083 x 25.4 mm - 210 x 72 px - 72 dpi

| 59,1 kB | .jpg | 352.778 x 120.297 mm - 1000 x 341 px - 72 dpi

Diagram

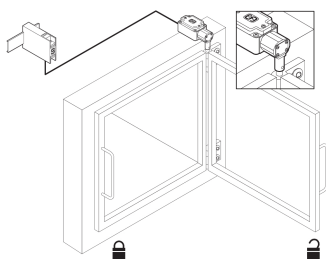


ID: k1o1sk01

| 52,2 kB | .jpg | 352.778 x 143.581 mm - 1000 x 407 px - 72 dpi

| 2,6 kB | .png | 74.083 x 29.986 mm - 210 x 85 px - 72 dpi

Zastosowanie Ilustracja Produkt



ID: pssp-a19

| 435,4 kB | .cdr |

| 16,6 kB | .png | 74.083 x 57.856 mm - 210 x 164 px - 72 dpi

| 161,7 kB | .jpg | 352.778 x 275.872 mm - 1000 x 782 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, 15:20