



EX-TV10S 335-02Z-3D

- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5
- Ex-Strefa 22
- Obudowa metalowa
- Wałek aktywatora może być obrócony o 360°
- Głowicę można obracać 4 x 90°
- 40,5 mm x 107 mm x 65,3 mm
- Dobra odporność na oleje i benzynę laskową

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	EX-TV10S 335-02Z-3D
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101193079
EAN (European Article Number)	4030661354750

Certyfikaty - Normy

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

Ochrona przeciwwybuchowa

Ochrona przeciwwybuchowa: Przepisy	EN IEC 60079-0 EN IEC 60079-15 EN 60079-31
Strefy ochrony przeciwwybuchowej	2 22
Kategoria ochrony przeciwwybuchowej	3G 3D
Oznakowanie ochrony przeciwwybuchowej	II 3G Ex nC IIC T5 Gc X II 3D Ex tc IIIC T90°C Dc X

Właściwości ogólne

Obudowa	Budowa znormalizowana
Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041	A
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	malowane
Materiał dźwigni	Metal
Ciężar brutto	116 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestawów bezpieczeństwa	2
--------------------------------	---

Klasyfikacja

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

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Dźwignia z rolką
Materiał rolki	Tworzywo
Żywotność mechaniczna, najmniej	30 000 000 operacji
Otwór pod wał	10 mm
Energia uderzenia, maksimum	4 J
Szybkość najazdu, maksimum	2,5 m/s
Uwaga (prędkość aktywacji)	Prędkość najazdu przy kącie najazdu 30° w stosunku do osi wyłącznika

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój przewodu dławiczek, najmniej	7 mm

Przekrój przewodu dławiczek, maksimum	12 mm
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.
Przekrój żyły	13 AWG

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	60,6 mm
Szerokość czujnika	40,5 mm
Wysokość czujnika	134 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
-----------------	------

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	2 zestyki (NC)
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Klucz zamówieniowy

Product type description:
EX-TV(1)S 335-(2)Z-(3)-DG

(1)		
8		Shaft bore Ø 8 mm
10		Shaft bore Ø 10 mm
(2)		
02		2 NC contact
03		3 NC contact
11		1 NO contact/1 NC contact
12		1 NO contact/2 NC contacts
(3)		
M20		Cable entry M20

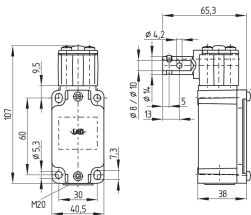
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



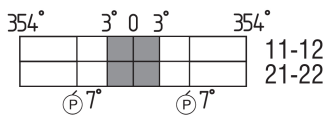
ID: ktv33f01
| 476,9 kB | .jpg | 193.322 x 304.8 mm - 548 x 864 px - 72 dpi
| 75,9 kB | .png | 74.083 x 116.769 mm - 210 x 331 px - 72 dpi
| 68,2 kB | .jpg | 78.317 x 123.472 mm - 222 x 350 px - 72 dpi

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: ktvs3s01

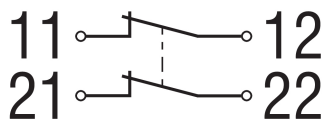
| 1,7 kB | .png | 74.083 x 24.694 mm - 210 x 70 px - 72 dpi

| 52,9 kB | .jpg | 352.778 x 118.181 mm - 1000 x 335 px - 72 dpi

| 55,2 kB | .jpg | 352.778 x 125.236 mm - 1000 x 355 px - 72 dpi

| 3,5 kB | .png | 74.083 x 26.458 mm - 210 x 75 px - 72 dpi

Diagram

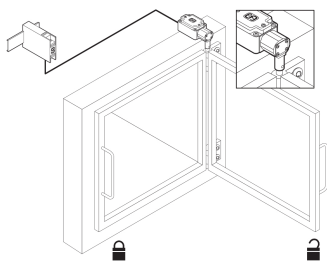


ID: k2o--k01

| 48,8 kB | .jpg | 352.778 x 125.236 mm - 1000 x 355 px - 72 dpi

| 2,3 kB | .png | 74.083 x 26.458 mm - 210 x 75 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 06.12.2024, 16:36