



T4C 235-02Z-M20

- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5
- Obudowa metalowa
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- 30 mm x 88,5 mm x 30 mm
- Głowicę można obracać 4 x 90°

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	T4C 235-02Z-M20
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101154990
EAN (European Article Number)	4030661174785
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	Metal, Odlew ciśnieniowy cynkowy
Materiał powłoki obudowy	malowane
Materiał aktywatora	Stal nierdzewna
Ciężar brutto	180 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestawów bezpieczeństwa 2

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 Dźwignia obrotowa
Żywotność mechaniczna, najmniej 1 000 000 operacji
Kąt wymuszonego rozwarcia 12,5 °
Moment wymuszonego rozwarcia 0,2 Nm
Kąt otwarcia 2 x 90°

Mechanical data - Connection technique

Konektor Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, minimalne 0,75 mm²
Przekrój kabla, maksimum 2,5 mm²
Uwaga (przekrój przyłącza) Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika 30 mm
Szerokość czujnika 30 mm

Wysokość czujnika	161 mm
-------------------	--------

Wysokość aktywatora	78 mm
---------------------	-------

Warunki otoczenia

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

Ambient temperature	-30 ... +80 °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	1 A
-----------------------------	-----

Element przełączający	Zestyk normalnie zamknięty (NC)
-----------------------	---------------------------------

Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
---------------------	--------------------

Częstotliwość przełączania	5 000 /h
----------------------------	----------

Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro
----------------------------------	--------

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



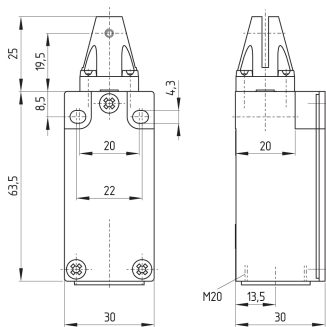
ID: k2353f03

| 1,4 MB | .jpg | 352.778 x 1488.369 mm - 1000 x 4219 px - 72 dpi

| 245,5 kB | .png | 74.083 x 312.561 mm - 210 x 886 px - 72 dpi

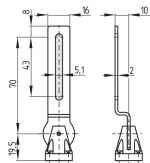
| 27,4 kB | .jpg | 29.281 x 123.472 mm - 83 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



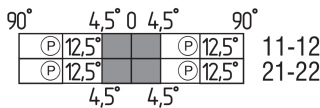
ID: kc235g01
| 32,8 kB | .cdr |
| 4,8 kB | .png | 74.083 x 73.731 mm - 210 x 209 px - 72 dpi
| 148,5 kB | .jpg | 352.778 x 351.719 mm - 1000 x 997 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



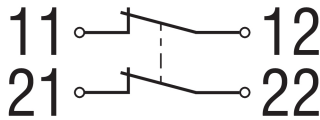
ID: 1c235b02
| 3,2 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi
| 58,7 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



ID: kc235s05
| 20,5 kB | .cdr |
| 2,4 kB | .png | 74.083 x 23.636 mm - 210 x 67 px - 72 dpi
| 81,2 kB | .jpg | 352.778 x 112.889 mm - 1000 x 320 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

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, 09:33