



ZR 335-02Z-M20

- Działanie migowe ze stałym naciskiem zestyków do punktu przełączania
- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5
- Obudowa metalowa
- duży wybór alternatywnych aktywatorów
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- 40,5 mm x 76 mm x 38 mm
- Głowicę można obracać o 4 x 90°
- Budowa zgodnie z EN 50041

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	ZR 335-02Z-M20
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101168109
EAN (European Article Number)	4030661220697
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-26-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus CCC
-------------	--------------

Właściwości ogólne

Obudowa	Budowa znormalizowana
---------	-----------------------

Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041	C
Materiał obudowy	odlew ze stopów lekkich
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	190 g

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa	Tak
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	Trzpień z rolką
Żywotność mechaniczna, najmniej	30 000 000 operacji
Siła przełączania, minimalne	12 N
Szybkość najazdu, maksimum	0,5 m/s
Uwaga (prędkość aktywacji)	Prędkość najazdu przy kącie najazdu 30° w stosunku do osi wyłącznika
Uwaga (Czas przełączania)	Czas drgania zestawów odpowiednio do prędkości aktywacji

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 - Wymiary

Długość czujnika	38 mm
Szerokość czujnika	40,5 mm
Wysokość czujnika	116,6 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65 IP67
Ambient temperature	-30 ... +80 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	10 A
Warunkowy znamionowy prąd zwarciový wg EN 60947-5-1	1 000 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 normalnie zamknięty (NC)
Zasada przełączania	Działanie migowe
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Czas przełączania, maksimum	2 ms
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

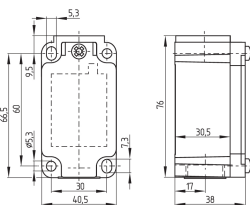
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



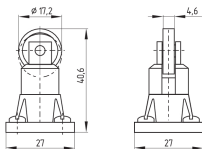
ID: k335rf01
| 727,6 kB | .jpg | 352.778 x 767.292 mm - 1000 x 2175 px - 72 dpi
| 71,3 kB | .png | 74.083 x 160.867 mm - 210 x 456 px - 72 dpi
| 27,7 kB | .jpg | 56.797 x 123.472 mm - 161 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



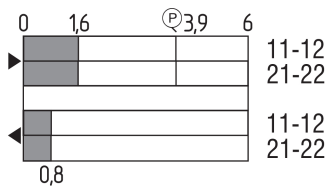
ID: 1-335g01
| 96,7 kB | .cdr |
| 4,5 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi
| 105,8 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



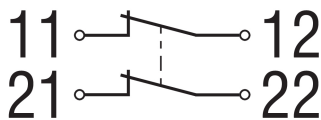
ID: 1r336g01
| 51,1 kB | .cdr |
| 6,6 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi
| 66,1 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



ID: kr335s11
| 25,6 kB | .cdr |
| 2,2 kB | .png | 74.083 x 40.922 mm - 210 x 116 px - 72 dpi
| 70,3 kB | .jpg | 352.778 x 195.086 mm - 1000 x 553 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

Zasada działania



ID: 235rz01

| 15,2 kB | .cdr |

| 149,7 kB | .jpg | 352.778 x 799.394 mm - 1000 x 2266 px - 72 dpi

| 2,9 kB | .png | 74.083 x 167.922 mm - 210 x 476 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, 09:59