



T3K 335-02Z-M20

- 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
- Aktywacja od dołu równolegle do wyłącznika, dlatego nadaje się tylko do małych obudów

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	T3K 335-02Z-M20
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101171212
EAN (European Article Number)	4030661298764
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
---------	-----------------------

Materiał obudowy	odlew ze stopów lekkich
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	200 g

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa	Tak
Liczba zestyków 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 z rolką kątowną
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	30 000 000 operacji
Siła przełączania, minimalne	17 N
Szybkość najazdu, maksimum	0,5 m/s
Uwaga (prędkość aktywacji)	Prędkość najazdu przy kącie najazdu 30° w stosunku do osi wyłącznika
Uwaga (Czas przełączenia)	Czasy przełączania zgodnie z prędkością 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	58,3 mm
Wysokość czujnika	121,5 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	6 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	10 A
Warunkowy znamionowy prąd zwarciovyy 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	Wolnoprzełączające
Czas przełączania, maksimum	2 ms
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



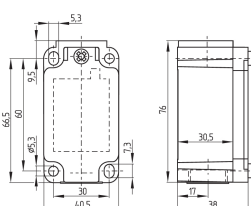
ID: k335kf02

| 444,7 kB | .jpg | 185.914 x 360.892 mm - 527 x 1023 px - 72 dpi

| 98,8 kB | .png | 74.083 x 143.581 mm - 210 x 407 px - 72 dpi

| 48,6 kB | .jpg | 63.5 x 123.472 mm - 180 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



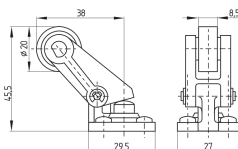
ID: 1-335g01

| 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



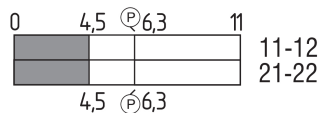
ID: 1k336g02

| 60,3 kB | .cdr |

| 8,9 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 94,1 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



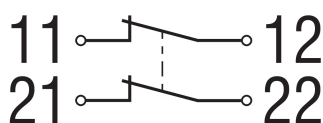
ID: kk335s01

| 25,1 kB | .cdr |

| 1,9 kB | .png | 74.083 x 25.047 mm - 210 x 71 px - 72 dpi

| 49,6 kB | .jpg | 352.778 x 119.592 mm - 1000 x 339 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.

