



T4V10H 335-20ZH

- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5
- Obudowa metalowa
- duży wybór alternatywnych aktywatorów
- Dobra odporność na oleje i benzynę ləkową
- 40,5 mm x 76 mm x 38 mm
- Głowicę można obracać o 4 x 90°
- Budowa zgodnie z EN 50041
- **wyłącznie do pozycjonowania**

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	T4V10H 335-20ZH
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101082558
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-06-01
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

Materiał dźwigni	Metal
Materiał pręta	Tworzywo

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestyków pomocniczych	2
------------------------------	---

Klasyfikacja

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

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Dźwignia prętowa
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	30 000 000 operacji
Szybkość najazdu, maksimum	2,5 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
Moment aktywujący, minimalne	0,3 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 - Wymiary

Długość x Szerokość x Wysokość	Wysokość czujnika: 111.5 mm (bez pręta)
Długość czujnika	38 mm

Szerokość czujnika	40,5 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 otwarty (NO)
Zasada przełączania	Zestyki wolno przełączające w układzie schodkowym
Czas przełączania, maksimum	2 ms
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Wyłącznik z 2 zestykami NO nie nadaje się do zadań związanych z bezpieczeństwem
---------------------------	---

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

(1)(2) 3(3)-(4)Z(5)-(6)-(7)-(8)-(9)

(1)	
Z	Migowe
T	Wolnoprzełączające
(2)	
S	Trzpień naciskowy S
R	Trzpień naciskowy z rolką R
H	Dźwignia z rolką H
10H	Dźwignia prętowa 10H
7H	Dźwignia z rolką 7H
1K	Dźwignia najazdowa z rolką 1K
3K	Dźwignia kątowa 3K
RMS	Rolka mosiężna
4V.	Jednostka podstawowa dla dźwigni obrotowej (bez aktywatora)
(3)	
3	wąska obudowa
215	wykonanie o dużych rozmiarach
(4)	
11	1 zestyk NO / 1 zestyk NC
02	2 zestyki NC
20	2 zestyki NO, (Wyłącznik z 2 zestykami NO nie nadaje się do zadań związanych z bezpieczeństwem)
01/01	1 zestyk NC lewy / 1 zestyk NC prawy
12	1 zestyk NO / 2 zestyki NC
03	3 zestyki NC
(5)	
H	Zestyki wolnoprzełączające w układzie schodkowym
UE	Zestyki wolnoprzełączające w układzie zakładkowym

(6)	
G24	z diodą LED
(7)	
bez	Przepust kablowy M20
M20	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.)
(8)	
2138	Dźwignia z rolką 7H dla wyłączników pozycyjnych z funkcją bezpieczeństwa
(9)	
1637	złożone zestyki

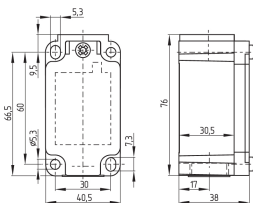
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: k335hf03
| 1,0 MB | .jpg | 352.778 x 1124.303 mm - 1000 x 3187 px - 72 dpi
| 96,5 kB | .png | 74.083 x 236.008 mm - 210 x 669 px - 72 dpi
| 20,7 kB | .jpg | 38.806 x 123.472 mm - 110 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



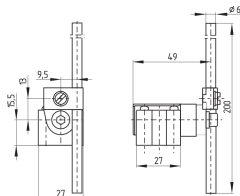
ID: 1-335g01

| 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



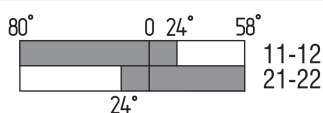
ID: 1h336g03

| 72,8 kB | .cdr |

| 3,8 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

| 84,2 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



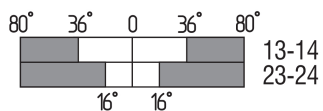
ID: kh335s12

| 23,8 kB | .cdr |

| 1,6 kB | .png | 74.083 x 23.283 mm - 210 x 66 px - 72 dpi

| 44,2 kB | .jpg | 352.778 x 111.478 mm - 1000 x 316 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



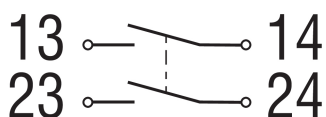
ID: kh335s13

| 18,6 kB | .cdr |

| 1,7 kB | .png | 74.083 x 24.342 mm - 210 x 69 px - 72 dpi

| 53,0 kB | .jpg | 352.778 x 115.711 mm - 1000 x 328 px - 72 dpi

Diagram



ID: k--2sk01

| 51,9 kB | .jpg | 352.778 x 135.819 mm - 1000 x 385 px - 72 dpi

| 2,6 kB | .png | 74.083 x 28.575 mm - 210 x 81 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 11.12.2024, 15:57