



TS 355-12Z-1637

- Obudowa metalowa
- duży wybór alternatywnych aktywatorów
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- 66,7 mm x 76 mm x 38 mm
- Głowicę można obracać o 4 x 90°
- Szczegóły montażu wg EN 50041
- Punkty przełączania wg EN 50041

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TS 355-12Z-1637
Numer artykułu (Numer katalogowy)	153012571
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

Właściwości ogólne

Obudowa	Budowa znormalizowana
Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041	B
Materiał obudowy	odlew ze stopów lekkich
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	272 g

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa

Tak

Klasyfikacja

Normy, przepisy EN ISO 13849-1

Żywotność 20 Rok(lata)

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B_{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC) 20 000 000 operacji

Dane mechaniczne

Element aktywujący Trzpień ruchomy

Żywotność mechaniczna, najmniej 30 000 000 operacji

Szybkość najazdu, maksimum 0,5 m/s

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 - konektor strona B

Konektor połączenie

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika 38 mm

Szerokość czujnika 66,7 mm

Wysokość czujnika 103,5 mm

Warunki otoczenia

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

Ambient conditions - Insulation values

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 (NO), zestyk (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

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)



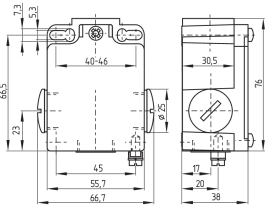
ID: k355sf01

| 275,1 kB | .jpg | 127.353 x 192.969 mm - 361 x 547 px - 72 dpi

| 111,4 kB | .png | 74.083 x 112.183 mm - 210 x 318 px - 72 dpi

| 96,8 kB | .jpg | 81.492 x 123.472 mm - 231 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



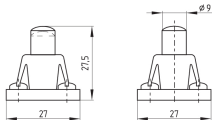
ID: 1x355g01

| 32,9 kB | .cdr |

| 10,6 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 132,5 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



ID: 1s336g01

| 48,9 kB | .cdr |

| 2,7 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

| 52,6 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 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, 16:11