



ZR 332-11Y

- Obudowa metalowa
- duży wybór alternatywnych aktywatorów
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- 40 mm x 76 mm x 40 mm
- Głowicę można obracać o 4 x 90°
- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5
- duży odstęp między stykami
- Wysoka powtarzalność punktów przełączania
- Zestyki z pozłacanego srebra
- System o działaniu migowym z pamięcią magnetyczną
- System przełączający oddzielony od migowych zestyków, co zapewnia stały punkt przełączania niezależnie od zużycia zestyków
- Budowa zgodnie z EN 50041

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	ZR 332-11Y
Numer artykułu (Numer katalogowy)	131054557
EAN (European Article Number)	8905236106439
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	CCC
-------------	-----

Właściwości ogólne

Normy	BG-GS-ET-15 EN IEC 60947-5-1
Obudowa	Budowa znormalizowana
Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041	C
Materiał obudowy	odlew ze stopów lekkich
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	225 g

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa	Tak
Liczba zestyków pomocniczych	1
Liczba zestyków bezpieczeństwa	1

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 z rolką
Materiał rolki	Mosiądz (Me)
Żywotność mechaniczna, najmniej	30 000 000 operacji
Siła przełączania	31 N
Rozwarcie styków	> 2 x 1,25 mm (rozwarcie zestyków dla pełnego zakresu ruchu)
Szybkość najazdu, minimalne	10 mm/min
Powtarzalność punktów przełączania	0,02 mm

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, minimalne	1,5 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	2,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - konektor strona B

Konektor	połączenie
----------	------------

Dane mechaniczne - Wymiary

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

Warunki otoczenia

Stopień ochrony obudowy	IP40
Ambient temperature	-30 ... +80 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV
--	------

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	6 A
Warunkowy znamionowy prąd zwarciový wg EN 60947-5-1	1 000 A
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	2,5 A
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)

Zasada przełączania	Działanie migowe
Czas przełączania, maksimum	2,5 ms
Częstotliwość przełączania	3 000 /h
Czas przełączenia, minimalne	1,5 ms
Materiał zestyków, elektrycznych	połączane srebro

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
Z(1) 332-11Y-(2)-(3)

(1)

S	Trzpień naciskowy S
R	Trzpień naciskowy z rolką R
H	Dźwignia z rolką H
10H	Dźwignia prętowa 10H
7H	Dźwignia z rolką 7H

(2)

bez	Przepust kablowy M20
ST	Wtyczka M12 z kodowaniem A (Uwaga! Wersje z konektorem zgodnie z EN 60204-1 mogą być stosowane tylko w obwodach PELV.)
2310	Wtyczka M12 z kodowaniem B (Uwaga! Wersje z konektorem zgodnie z EN 60204-1 mogą być stosowane tylko w obwodach PELV.)
PG13,5	Przepust kablowy dławica PG 13,5 mm

(3)

2138	Dźwignia z rolką 7H dla wyłączników pozycyjnych z funkcją bezpieczeństwa
-------------	--

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



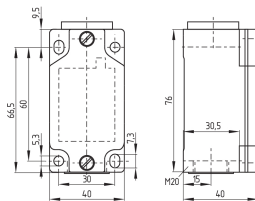
ID: k332rf01

| 455,2 kB | .jpg | 143.228 x 335.492 mm - 406 x 951 px - 72 dpi

| 141,7 kB | .png | 74.083 x 173.214 mm - 210 x 491 px - 72 dpi

| 50,5 kB | .jpg | 52.564 x 123.472 mm - 149 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



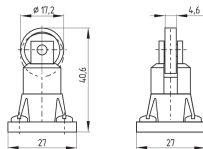
ID: 1-332g01

| 26,9 kB | .cdr |

| 4,4 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 103,8 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



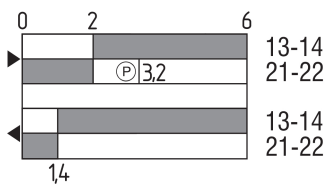
ID: 1r336g01

| 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: ks332s01

| 22,8 kB | .cdr |

| 2,3 kB | .png | 74.083 x 40.217 mm - 210 x 114 px - 72 dpi

| 69,8 kB | .jpg | 352.778 x 191.911 mm - 1000 x 544 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 11.12.2024, 15:39