



PS315-Z12-G-ST-N302

- z rolką mosiężną
- Obudowa metalowa
- Proste i szybkie przestawianie elementów aktywujących o 45°
- Budowa zgodnie z EN 50041
- Kąt dźwigni ustawiany w krokach co 15°
- Długość regulowana w krokach co 2 mm
- Dostępna wersja z diodami LED

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	PS315-Z12-G-ST-N302
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103043387
EAN (European Article Number)	4030661562520
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

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1
Obudowa	Budowa znormalizowana
Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041	A

Materiał obudowy

Metal, Odlew ciśnieniowy cynkowy

Materiał powłoki obudowy

malowane

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa

Tak

Zintegrowany wskaźnik, status

Tak

Liczba zestyków pomocniczych

1

Liczba zestyków bezpieczeństwa

2

Klasyfikacja

Normy, przepisy

EN ISO 13849-1

B_{10D} Normally-closed contact (NC)

20 000 000 operacji

Żywotność

20 Rok(lata)

Dane mechaniczne

Materiał rolki

Mosiądz (Me)

Żywotność mechaniczna, najmniejszy

10 000 000 operacji

Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne

50 N

Szybkość najazdu, minimalne

10 mm/min

Szybkość najazdu, maksimum

1 m/s

Tightening torque of the fixing screws

2 Nm

Tightening torque of the fastening screws for the housing cover

2,6 Nm

Mechanical data - Connection technique

Materiał konektora (elektrycznego)

Tworzywo

Przekrój kabla, minimalne

0,34 mm²

Przekrój kabla, maksimum

1,5 mm²

Tightening torque of electrical connection, minimum

0,6 Nm

Moment dokręcania przyłącza elektrycznego, maksimum

0,8 Nm

Uwaga (wpust kablowy)

Settle length of the conductor: 5...6mm

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	37 mm
Szerokość czujnika	41 mm
Wysokość czujnika	168 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66 IP67
Ambient temperature	-30 ... +80 °C
Ocena zabezpieczenia	I

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	50 VAC 24 VDC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	0,8 kV
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC/EN 60947-1	3

Dane elektryczne

Warunkowy znamionowy prąd zwarciový wg EN 60947-5-1	400 A
Kategoria użytkowania AC-15	30 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	2 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	2 A
Element przełączający	1 zestyk (NO), 1 zestyk (NC) 1 zestyk (NO), 2 zestyki (NC)
Zasada przełączania	Działanie migowe
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

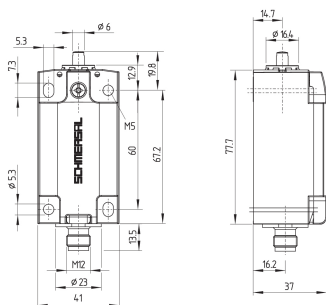
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



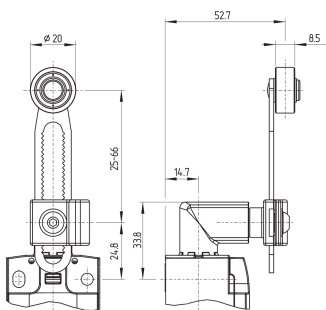
ID: kps3nf14
| 897,9 kB | .jpg | 352.778 x 849.136 mm - 1000 x 2407 px - 72 dpi
| 99,1 kB | .png | 74.083 x 178.153 mm - 210 x 505 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



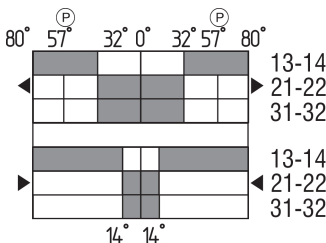
ID: kps3xg11
| 143,6 kB | .jpg | 352.778 x 330.553 mm - 1000 x 937 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



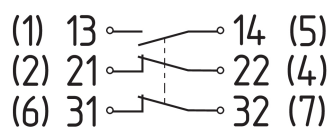
ID: kps3xb06
| 132,9 kB | .ai | 152.929 x 144.815 mm - 433 x 410 px - 72 dpi
| 5,7 kB | .png | 74.083 x 70.203 mm - 210 x 199 px - 72 dpi
| 169,9 kB | .jpg | 352.778 x 338.667 mm - 1000 x 960 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



ID: kps31s24
| 3,1 kB | .png | 74.083 x 55.739 mm - 210 x 158 px - 72 dpi
| 120,3 kB | .jpg | 352.778 x 264.936 mm - 1000 x 751 px - 72 dpi

Diagram



ID: kps2xk07

| 85,7 kB | .jpg | 352.778 x 154.517 mm - 1000 x 438 px - 72 dpi

| 3,6 kB | .png | 74.083 x 32.456 mm - 210 x 92 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, 12:10