



PS315-Z12-G-ST-H302

- z rolką mosiężną
- Obudowa metalowa
- Proste i szybkie przestawianie elementów aktywujących o 45°
- Budowa zgodnie z EN 50041
- Dostępna wersja z diodami LED

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	PS315-Z12-G-ST-H302
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103043397
EAN (European Article Number)	4030661562544
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

Element aktywujący	Dźwignia z rolką H300
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 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	1,5 mm ²
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	137 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 zwarciovyy 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)



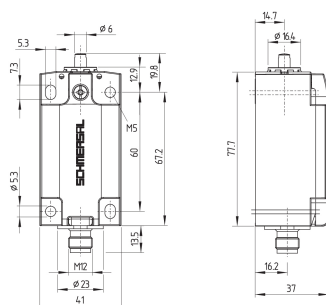
ID: kps3hf49

| 774,0 kB | .jpg | 352.778 x 729.897 mm - 1000 x 2069 px - 72 dpi

| 83,0 kB | .png | 74.083 x 153.106 mm - 210 x 434 px - 72 dpi

| 27,5 kB | .jpg | 59.619 x 123.472 mm - 169 x 350 px - 72 dpi

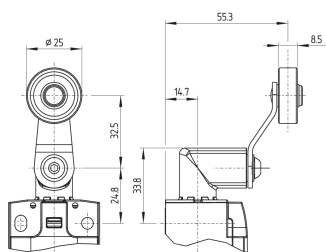
Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: kps3xg11

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

Rysunek wymiarowy Aktywator



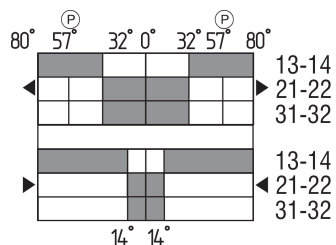
ID: kps3xb03

| 126,0 kB | .ai | 152.929 x 116.769 mm - 433 x 331 px - 72 dpi

| 5,4 kB | .png | 74.083 x 56.797 mm - 210 x 161 px - 72 dpi

| 150,2 kB | .jpg | 352.778 x 271.639 mm - 1000 x 770 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika

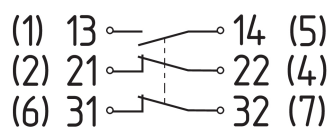


ID: kps31s24

| 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, 12:07