



PS116-Z12-LR200-K241

- z Rolka ze stali szlachetnej
- Kabel podłączony fabrycznie prawe, 2 m
- Technika szybkiego podłączania dzięki zaciskom przyłączeniowym obracającym o 45°
- Przepust kablowy 1 x M20 x 1,5

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	PS116-Z12-LR200-K241
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103048038
EAN (European Article Number)	4030661620091
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 CCC
-------------	--------------

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1
Obudowa	Budowa znormalizowana
Typ napędu zgodnie z DIN EN 50047	e

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym, odlew ciśnieniowy z cynku, chromianowany
Obszar aktywny	Metal
Ciężar brutto	150 g

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa	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
B _{10D} Normally-open contact (NO)	1 000 000 operacji
Note	at 10% I _e and ohmic load
Żywotność	20 Rok(lata)

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Dźwignia kątowa K240
Materiał rolki	Tworzywo
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	10 000 000 operacji
Siła przełączania, minimalne	6 N
Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne	40 N
Szybkość najazdu, minimalne	10 mm/min
Szybkość najazdu, maksimum	1 m/s
Moment aktywujący, minimalne	0,2 Nm
Moment wymuszonego rozwarcia	0,6 Nm

Mechanical data - Connection technique

Długość przewodu	2 m
------------------	-----

Konektor	Kabel podłączony fabrycznie Kabel, 6-polowy
Przekrój żyły	0,5 mm ²
Typ kabla	LiYY
Przyłącze (mechaniczne)	prawe

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	16,6 mm
Szerokość czujnika	31 mm
Wysokość czujnika	95,5 mm
Średnica rolki	22 mm

Warunki otoczenia

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

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	300 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC/EN 60947-1	3

Dane elektryczne

Warunkowy znamionowy prąd zwarciaowy wg EN 60947-5-1	400 A
Kategoria użytkowania AC-15	240 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	3 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	1,5 A

Element przełączający	1 zestyk (NO), 2 zestyki (NC)
Zasada przełączania	Działanie migowe
Czas przełączania, maksimum	3 ms
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Czas przełączania, maksimum	5,5 ms
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)

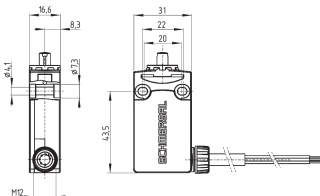


ID: kps1kf36

| 219,6 kB | .jpg | 352.778 x 297.744 mm - 1000 x 844 px - 72 dpi

| 24,7 kB | .png | 74.083 x 62.442 mm - 210 x 177 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



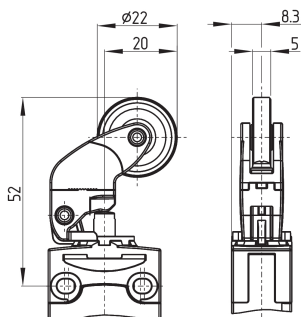
ID: kps11g04

| 246,1 kB | .ai | 200 x 200 mm - 566 x 566 px - 72 dpi

| 4,0 kB | .png | 74.083 x 44.803 mm - 210 x 127 px - 72 dpi

| 98,3 kB | .jpg | 352.778 x 214.136 mm - 1000 x 607 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



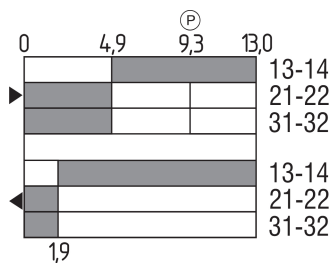
ID: kps11b07

| 410,7 kB | .ai | 110.124 x 108.395 mm - 312 x 307 px - 72 dpi

| 5,6 kB | .png | 74.083 x 73.025 mm - 210 x 207 px - 72 dpi

| 221,1 kB | .jpg | 352.778 x 376.767 mm - 1000 x 1068 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika

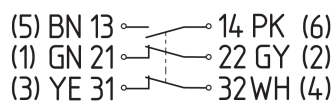


ID: kps11s39

| 2,7 kB | .png | 74.083 x 58.914 mm - 210 x 167 px - 72 dpi

| 106,5 kB | .jpg | 352.778 x 280.458 mm - 1000 x 795 px - 72 dpi

Diagram



ID: kps16k03

| 85,8 kB | .jpg | 352.778 x 97.367 mm - 1000 x 276 px - 72 dpi

| 4,0 kB | .png | 74.083 x 20.461 mm - 210 x 58 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, 11:16