



PS116-T12-ST-J203

- **wyłącznie do pozycjonowania**
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- Symetryczna obudowa
- Kąt dźwigni ustawiany w krokach co 15°
- Klasa ochrony IP66, IP67
- Głowicę można obracać o 8 x 45°
- Budowa zgodnie z EN 50047

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	PS116-T12-ST-J203
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103010001
EAN (European Article Number)	4030661468693
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-06-01
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

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym, odlew ciśnieniowy z cynku, chromianowany
Obszar aktywny	Metal
Ciężar brutto	122 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestawów pomocniczych	1
------------------------------	---

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Dźwignia prętowa J200
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	10 000 000 operacji
Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne	40 N
Szybkość najazdu, minimalne	60 mm/min
Szybkość najazdu, maksimum	1 m/s
Moment aktywujący, minimalne	0,2 Nm
Moment wymuszonego rozwarcia	0,6 Nm

Mechanical data - Connection technique

Pozycja przyłącza konektora	Dół
Konektor	Konektor M12, 6-polowy
Przekrój żyły	0,5 mm ²
Przyłącze (mechaniczne)	dół

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość x Szerokość x Wysokość	Wysokość czujnika: 169 mm (pręt w środku)
Długość czujnika	16,6 mm
Szerokość czujnika	31 mm
Średnica pręta	6 mm
Długość dźwigni	200 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	1,5 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	1,5 A
Element przełączający	1 zestyk (NO), 2 zestyki (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
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)



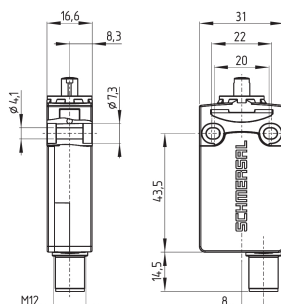
ID: kps1jf12

| 748,1 kB | .jpg | 352.778 x 1131.006 mm - 1000 x 3206 px - 72 dpi

| 89,2 kB | .png | 74.083 x 237.419 mm - 210 x 673 px - 72 dpi

| 14,0 kB | .jpg | 38.453 x 123.472 mm - 109 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



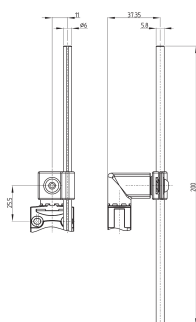
ID: kps11g02

| 252,3 kB | .ai | 200 x 200 mm - 566 x 566 px - 72 dpi

| 4,8 kB | .png | 74.083 x 70.203 mm - 210 x 199 px - 72 dpi

| 148,1 kB | .jpg | 352.778 x 333.728 mm - 1000 x 946 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



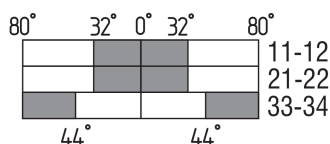
ID: kps11b11

| 192,6 kB | .ai | 157.932 x 238.066 mm - 447 x 674 px - 72 dpi

| 4,3 kB | .png | 74.083 x 111.478 mm - 210 x 316 px - 72 dpi

| 161,7 kB | .jpg | 352.425 x 589.139 mm - 999 x 1670 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika

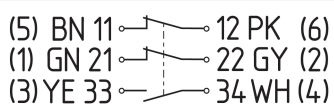


ID: kps11s70

| 2,1 kB | .png | 74.083 x 33.867 mm - 210 x 96 px - 72 dpi

| 70,7 kB | .jpg | 352.778 x 160.867 mm - 1000 x 456 px - 72 dpi

Diagram



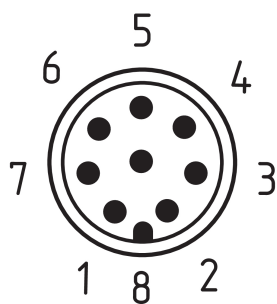
ID: kps16k09

| 1,3 MB | .cdr |

| 84,8 kB | .jpg | 352.778 x 97.367 mm - 1000 x 276 px - 72 dpi

| 3,9 kB | .png | 74.083 x 20.461 mm - 210 x 58 px - 72 dpi

Układ zestyków



ID: km12-k8b

| 5,3 kB | .png | 73.731 x 87.489 mm - 209 x 248 px - 72 dpi

| 138,6 kB | .jpg | 352.425 x 417.689 mm - 999 x 1184 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, 11:23