



NO IMAGE
AVAILABLE

PS315-T12-R200

- Technika szybkiego podłączania dzięki zaciskom przyłączeniowym obracającym o 45°
- Przepust kablowy 1 x M20 x 1,5
- Obudowa metalowa
- Proste i szybkie przestawianie elementów aktywujących o 45°
- Budowa zgodnie z EN 50041

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	PS315-T12-R200
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103046692
EAN (European Article Number)	4030661569123
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 50041	C

Materiał obudowy	Metal, Odlew ciśnieniowy cynkowy
Materiał powłoki obudowy	malowane

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
Żywotność	20 Rok(lata)

Dane mechaniczne	
Element aktywujący	Trzpień z rolką S300
Materiał rolki	Tworzywo
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	10 000 000 operacji
Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne	50 N
Szybkość najazdu, minimalne	60 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	
Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
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	117 mm

Warunki otoczenia

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

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

Znamionowy prąd cieplny	5 A
Warunkowy znamionowy prąd zwarciový wg EN 60947-5-1	400 A
Kategoria użytkowania AC-15	240 VAC
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	3 A
Element przełączający	1 zestyk (NO), 2 zestyki (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



NO IMAGE
AVAILABLE

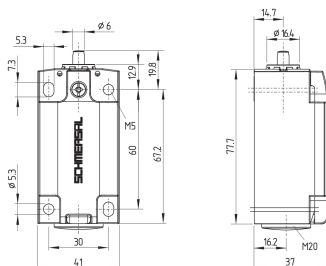
ID: no-pic01

| 98,4 kB | .jpg | 352.778 x 352.778 mm - 1000 x 1000 px - 72 dpi

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

| 26,4 kB | .jpg | 123.472 x 123.472 mm - 350 x 350 px - 72 dpi

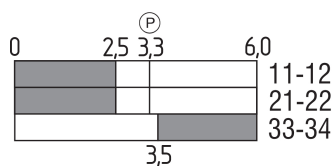
Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: kps3xg10

| 133,5 kB | .jpg | 352.778 x 288.925 mm - 1000 x 819 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika

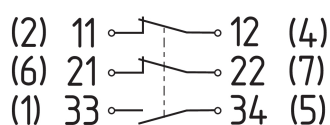


ID: kps11s07

| 2,0 kB | .png | 74.083 x 36.689 mm - 210 x 104 px - 72 dpi

| 67,0 kB | .jpg | 352.778 x 173.919 mm - 1000 x 493 px - 72 dpi

Diagram



ID: kps2xk02

| 80,7 kB | .jpg | 352.778 x 148.167 mm - 1000 x 420 px - 72 dpi

| 3,6 kB | .png | 74.083 x 31.044 mm - 210 x 88 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, 12:03