



PS116-T12-LR200-K210

- Kabel podłączony fabrycznie prawe, 2 m
- Technika szybkiego podłączania dzięki zaciskom przyłączeniowym obracającym o 45°
- Przepust kablowy 1 x M20 x 1,5
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- Symetryczna obudowa
- Klasa ochrony IP66, IP67
- Głowicę można obracać o 8 x 45°

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	PS116-T12-LR200-K210
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103009542
EAN (European Article Number)	4030661462240
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

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 najazdowa z rolką K210
Materiał rolki	Tworzywo
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	10 000 000 operacji
Siła przełączania, minimalne	11 N
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

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	79 mm
Średnica rolki	14 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 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

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
PS116-(1)-(2)-(3)-(4)

(1)

Z11	Zestyki migowe 1 zestyk NO / 1 zestyk NC
Z02	Zestyki migowe 2 zestyki NC
Z12	Zestyki migowe 1 zestyk NO / 2 zestyki NC
Z11R	Zestyki migowe 1 zestyk NO / 1 zestyk NC z zatraskiem
Z02R	Zestyki migowe 2 zestyki NC z zatraskiem
Z12R	Zestyki migowe 1 zestyk NO / 2 zestyki NC z zatraskiem
T11	Zestyki wolnoprzełączające 1 zestyk NO / 1 zestyk NC
T02	Zestyki wolnoprzełączające 2 zestyki NC
T20	Zestyki wolnoprzełączające 2 zestyki NO
T12	Zestyki wolnoprzełączające 1 zestyk NO / 2 zestyki NC
T21	Zestyki wolnoprzełączające 2 zestyki NO / 1 zestyk NC
T03	Zestyki wolnoprzełączające 3 zestyki NC
T11UE	Zestyki wolnoprzełączające w układzie zakładkowym 1 zestyk NO / 1 zestyk NC
T02H	Zestyki wolnoprzełączające w układzie schodkowym 2 zestyki NC

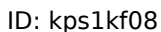
(2)

L200	Przewód przyłączeniowy dolny, długość przewodu 2 m
LR200	Przewód przyłączeniowy prawy, długość przewodu 2 m
LR300	Przewód przyłączeniowy z prawej, 3 m

LR500	Przewód przyłączeniowy z prawej, 5 m
ST	Konektor M12 - tworzywo - z dołu
STR	Konektor M12, z prawej
(3)	
S200	Trzpień naciskowy S200 Ø 6 mm
R200	Trzpień z rolką R200
K200	Dźwignia najazdowa z rolką - rolka z tworzywa sztucznego - szerokość 5,3 mm - Ø 12 mm
K210	Dźwignia najazdowa z rolką - rolka z tworzywa sztucznego - szerokość 5 mm - Ø 14 mm
K230	Dźwignia kątowa z rolką - rolka z tworzywa sztucznego Ø 14 mm
K240	Dźwignia kątowa z rolką - rolka z tworzywa sztucznego Ø 22 mm - wygięta w prawo
K250	Dźwignia kątowa z rolką - rolka z tworzywa sztucznego Ø 22 mm - wygięta w lewo
H200	Dźwignia z rolką - rolka z tworzywa sztucznego Ø 16 mm - długość dźwigni 24 mm
N200	Dźwignia z rolką uzębienie 2 mm (24...26 mm) - rolka z tworzywa sztucznego Ø 20 mm, szerokość 9,8 mm
J200	Dźwignia prętowa - tworzywo sztuczne - 200 mm - Ø 6 mm
(4)	
0	Materiał rolki/dźwigni: tworzywo sztuczne
1	Materiał rolki/dźwigni: stal szlachetna
2	Materiał rolki/dźwigni: mosiądz
3	Materiał rolki/dźwigni: aluminium
4	Materiał rolki/dźwigni: stal

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



| 15,6 kB | .png | 74.083 x 55.386 mm - 210 x 157 px - 72 dpi

| 28,1 kB | .jpg | 123.472 x 92.428 mm - 350 x 262 px - 72 dpi

[illegible]

ID: kps11g04

| 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

ID: kps11b05

| 3,8 kB | .png | 74.083 x 59.267 mm - 210 x 168 px - 72 dpi

| 171,7 kB | .jpg | 352.778 x 281.869 mm - 1000 x 799 px - 72 dpi

ID: kps11s25

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

| 65,3 kB | .jpg | 352.778 x 173.919 mm - 1000 x 493 px - 72 dpi

(5) BN 11 — 12 PK (6)
(1) GN 21 — 22 GY (2)
(3) YE 33 — 34 WH (4)

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

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 09.12.2024, 11:19