

Listwa PxC-SKA 70-2P

Właściwości listwy kontrolno-pomiarowej PxC-SKA70-2P najlepiej można wykorzystać w półpośrednich układach pomiarowych.

Listwa posiada 16 złączek z zaciskami sprężynowymi Push-in:

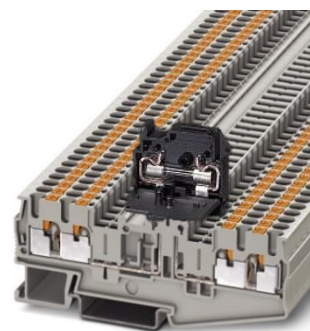
- po 4 złączki pomiarowe z dwoma zaciskami na przewody w każdym torze prądowym, w tym 1 rozłączalna PTME 6 oraz 3 nierozłączalne PTMED 6;

- 3 złączki odłączalne PT 2,5-QUATTRO TGB czteroprzewodowe z wyciągalnymi wtykami bezpiecznikowymi P-FU 5X20 oraz 1 złączkę nierozłączalną neutralną czteroprzewodową PT 2,5-QUATTRO BU w torach napięciowych.

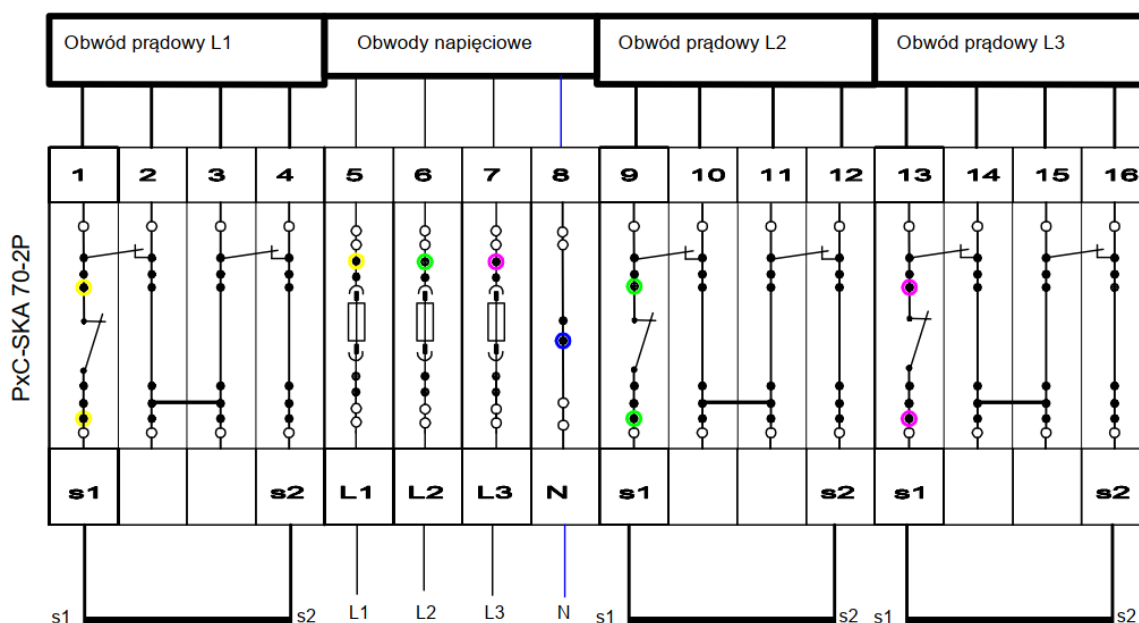
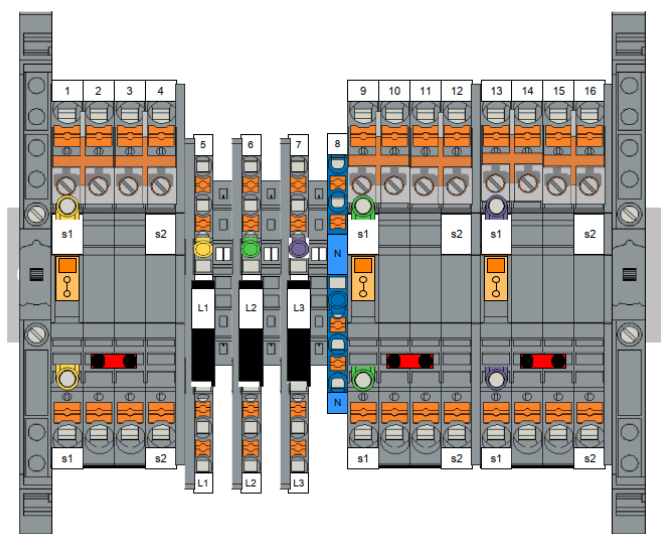
PxC-SKA 70-2P jest przystosowana do bezpośredniego montażu na płycie montażowej lub innym elemencie konstrukcyjnym i po podłączeniu przewodów gotowa do pracy. Listwa jest również wyposażona w transparentną, zamkniętą pokrywę oraz wsporniki umożliwiające zaplombowanie listwy.



Złączka rozłączalna PTME 6



Złączka bezpiecznikowa PT 2,5-QUATTRO TGB



Schemat wewnętrzny listwy PxC-SKA 70-2P

Parametry elektryczne

Podstawowe wartości	
Napięcie znamionowe izolacji w torach prądowych *	500V
Napięcie znamionowe izolacji w torach napięciowych *	400V
Znamionowe napięcie udarowe *	6kV
Prąd znamionowy w torach prądowych *	30A
Zwarciov prąd 1 sek. z przewodem 6mm ²	0,5kA
Strefa zabrudzeniowa	3
Temperatura robocza - RTI	-60°C - +105°C
Wymiary z obudową (szerokość x długość x wysokość) [mm]	187x157x95
Zakres podłączanych przewodów do obwodów prądowych [mm ²]	0,5-6 (10)**
Zakres podłączanych przewodów do obwodów napięciowych [mm ²]	0,14-4 (6)**
Klasa palności złązek i pokrywy wg UL 94	V0
Rezystancja przejścia z przewodem 6mm ² na pojedynczą złączkę prądową	1mΩ
Parametry wkładek bezpiecznikowych typu G5x20	
Suma prądów wszystkich podłączonych przewodów nie może być większa od maksymalnego prądu obciążenia. Prąd i napięcie określa zastosowany wtyk.	In=6,3A / Un=250VAC / Iz=30kA

* wg. IEC 60947-7-1

** dotyczy przewodów jednodrutowych