

Listwa PxC-SKA 77

Właściwości listwy kontrolno-pomiarowej PxC-SKA77 najlepiej można wykorzystać w półpośrednich układach pomiarowych.

Listwa posiada 16-złączek z kłatkowymi zaciskami śrubowymi, po 4 złączki pomiarowe nierozłączalne UTD 6/SP w każdym torze prądowym z mostkami umożliwiającymi zwieranie obwodów; 3 złączki bazowe UT 4-TG pod wkładki bezpiecznikowe w torach napięciowych oraz 1 złączkę nierozłączalną UT 4-MTD BU.

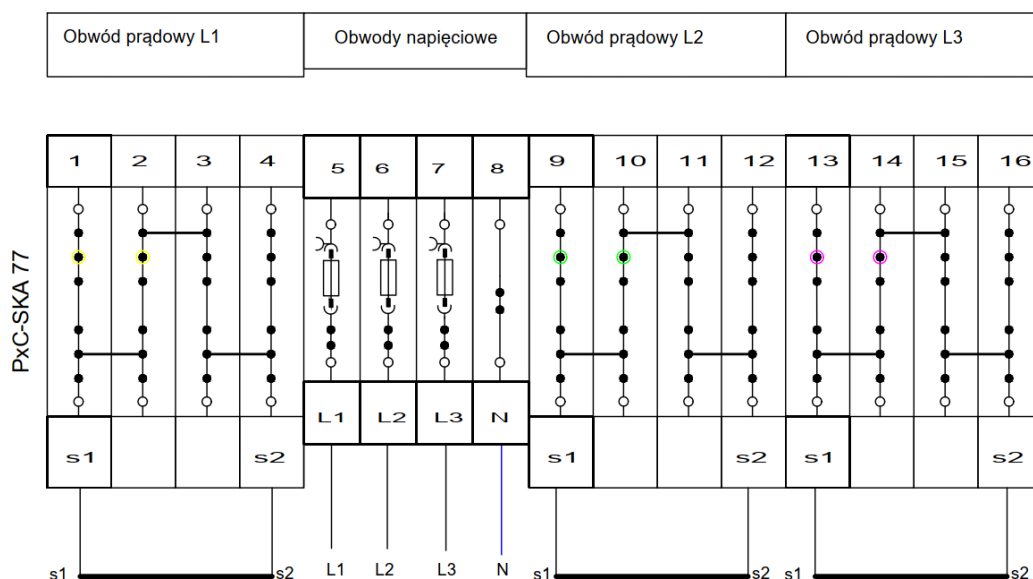
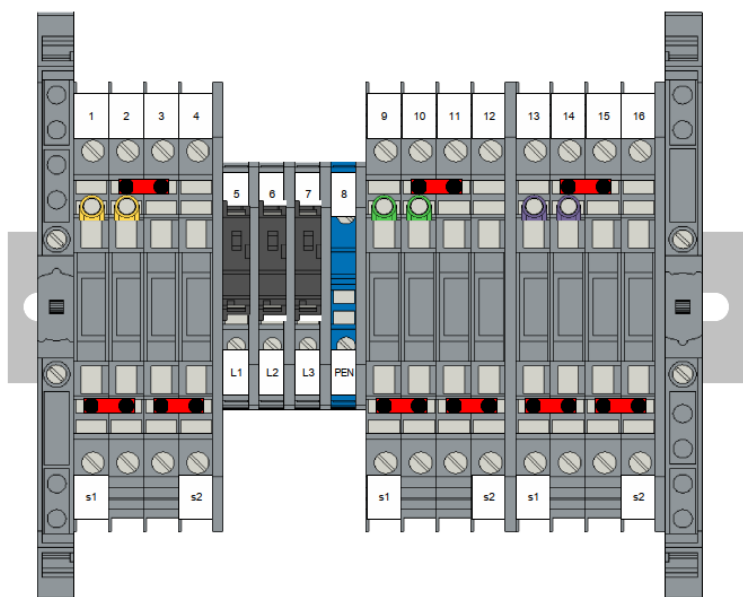
PxC-SKA 77 jest przystosowana do bezpośredniego montażu na płycie montażowej lub innym elemencie konstrukcyjnym i po podłączeniu przewodów gotowa do pracy. Listwa jest również wyposażona w transparentną, zamkniętą pokrywę oraz wsporniki umożliwiające zaplombowanie listwy.



Złączka UTD 6/SP



Złączka bezpiecznikowa UT 4-TG



Schemat wewnętrzny listwy PxC-SKA 77

Parametry elektryczne

Podstawowe wartości	
Napięcie znamionowe izolacji złączy w torach prądowych *	1000V
Napięcie znamionowe izolacji złączy w torach napięciowych *	500V
Znamionowe napięcie udarowe w torach prądowych *	8kV
Znamionowe napięcie udarowe w torach napięciowych *	6kV
Prąd znamionowy w torach prądowych *	41A
Zwarciov prąd 1 sek. z przewodem 6mm ²	0,72kA
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]	0,2-6 (10)**
Zakres podłączanych przewodów do obwodów napięciowych [mm ²]	0,14-4 (6)**
Klasa palności złączy i pokrywy wg UL 94	V0
Rezystancja przejścia z przewodem 6mm ² na pojedynczą złączkę prądową	0,42mΩ
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=3,15A / Un=250VAC / Iz=30kA/

* wg. IEC 60947-7-1

** dotyczy przewodów jednodrutowych