

Listwa PxC-SKA 91

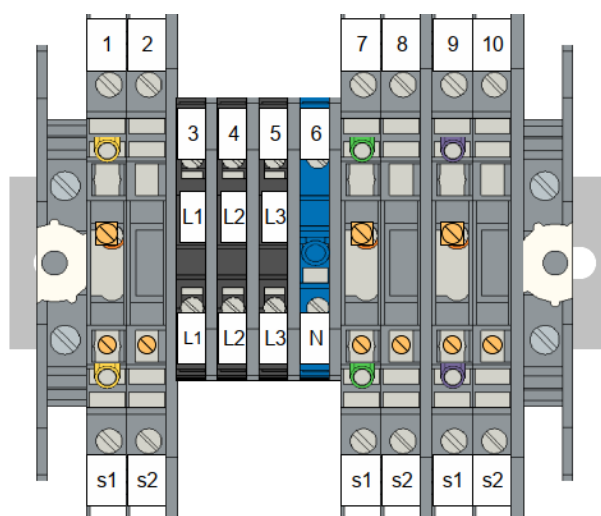
Właściwości listwy kontrolno-pomiarowej PxC-SKA 91 najlepiej można wykorzystać w półpośrednich układach pomiarowych. Listwa posiada 10 złączek z kłatkowymi zaciskami śrubowymi, po 1 złączce pomiarowej rozłączalnej UT 6-T/SP i 1 złączce pomiarowej nierozłączalnej UTD 6/SP w każdym torze prądowym; 3 złączki bezpiecznikowe UT 4-HESI oraz 1 złączkę nierozłączalną, neutralną UT 4-MTD BU z 2 zaciskami na przewody w torach napięciowych. PxC-SKA 91 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.



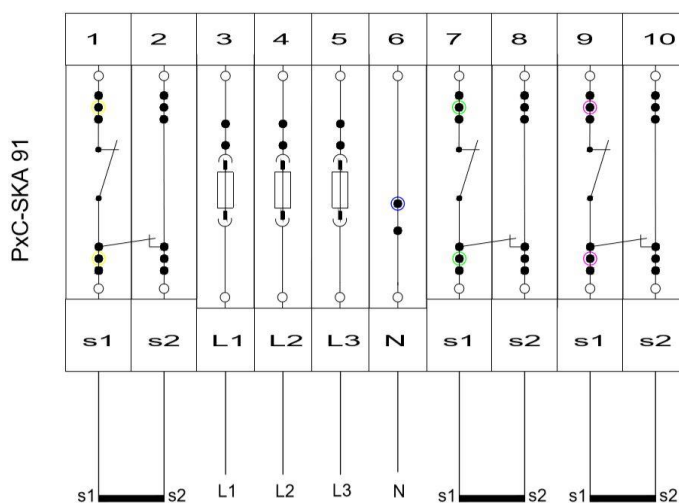
Złączka UT 6-T/SP



Złączka bezpiecznikowa UT 4-HESI



Obwód prądowy L1	Obwody napięciowe	Obwód prądowy L2	Obwód prądowy L3
------------------	-------------------	------------------	------------------



Schemat wewnętrzny listwy PxC-SKA 91

Parametry elektryczne

Podstawowe wartości	
Napięcie znamionowe izolacji złączek w torach prądowych *	1000V
Napięcie znamionowe izolacji złączek w torach napięciowych **	500V
Znamionowe napięcie udarowe w torach napięciowych *	6kV
Znamionowe napięcie udarowe w torach napięciowych *	8kV
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]	131x131x95
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 złączek 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=6,3A / Un=250VAC / Iz=1,5kA

* wg. IEC 60947-7-1

** wg. IEC 60947-7-3

*** dotyczy przewodów jednodrutowych