

Listwa PxC-SKA 71 NEW (tzw. AMI)

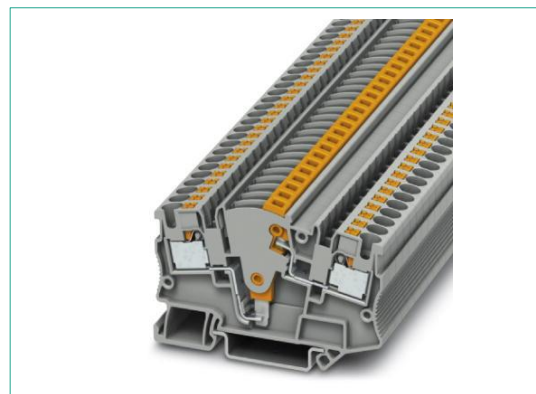
Właściwości listwy kontrolno-pomiarowej PxC-SKA71 NEW najlepiej można wykorzystać w półpośrednich jak i pośrednich układach pomiarowych.

Listwa posiada 15 złączek z zaciskami sprężynowymi Push-in:

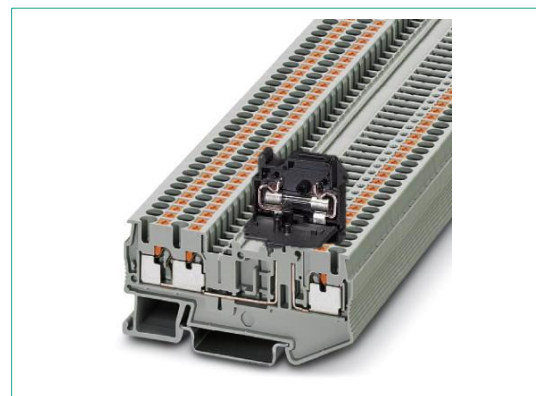
- po 3 złączki pomiarowe w każdym torze prądowym, w tym 2 rozłączalne PTME 4 i 1 nierozłączalna PTMED 4, dodatkowo pierwszy tor wyposażony jest w złączkę na przewody ochronne PTMED 4-PE;
- 3 złączki odłączalne PT 2,5-TWIN TG trójprzewodowe z wyciągalnymi wtykami bezpiecznikowymi P-FU 5X20 oraz 1 złączkę neutralną czteroprzewodową PT 4-QUATTRO BU w torach napięciowych;
- 1 złączkę PT 2,5-PE na przewody ochronne.

PxC-SKA 71 NEW jest przystosowana do bezpośredniego montażu na płycie montażowej lub innym elemencie konstrukcyjnym i po podłączeniu przewodów gotowa do pracy.

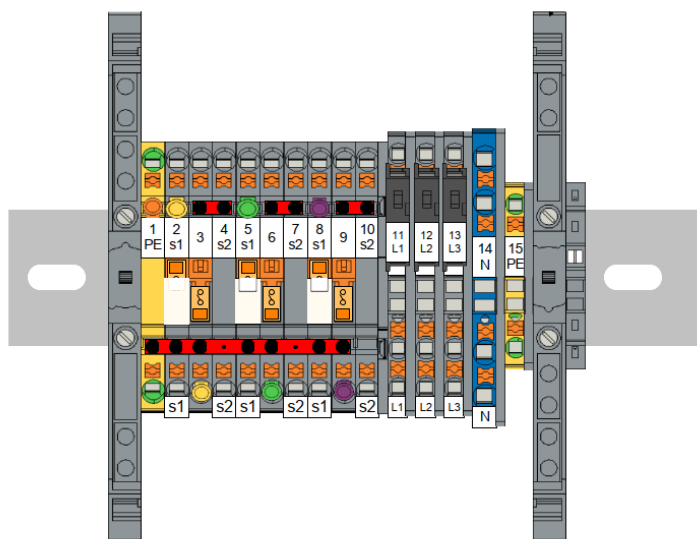
Listwa jest również wyposażona w transparentną pokrywę oraz wsporniki umożliwiające zaplombowanie listwy.



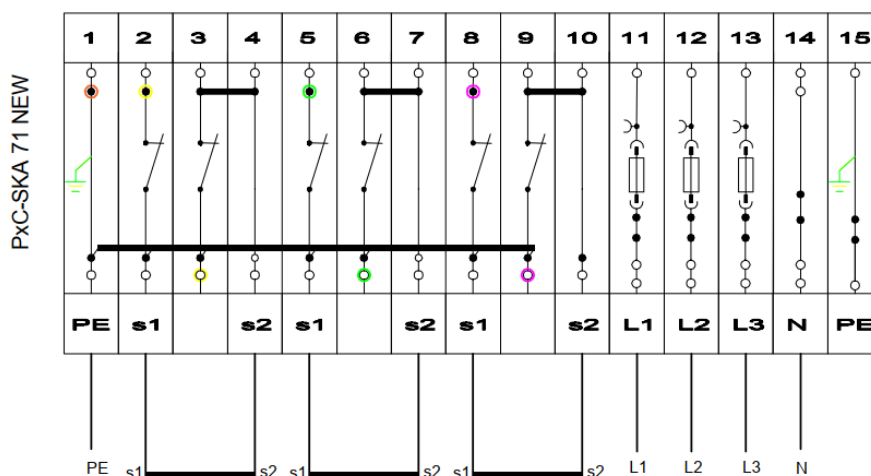
Złączka rozłączalna PTME 4



Złączka bezpiecznikowa PT 2,5-TWIN TG



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



Schemat wewnętrzny listwy PxC-SKA 71 NEW

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 *	24A
Zwarciov prąd 1 sek. z przewodem 4mm ²	0,5kA
Strefa zabrudzeniowa	3
Temperatura robocza - RTI	-60°C - +105°C
Wymiary z obudową (szerokość x długość x wysokość) [mm]	180x145x95
Zakres podłączanych przewodów do obwodów prądowych [mm ²]	0,2-4 (6)**
Zakres podłączanych przewodów do obwodów napięciowych [mm ²]	0,14-2,5 (4)**
Klasa palności złączek 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=3,15A / Un=250VAC / Iz=30kA

* wg. IEC 60947-7-1

** dotyczy przewodów jednodrutowych