

MODUŁOWE ROZŁĄCZNIKI IZOLACYJNE



SERIA P1MS...


electric

ENERGY AND AUTOMATION



P1MS1P...



P1MS2P...



P1MS3P...



P1MS4P...

Kod zamówienia	Ie	Liczba modułów DIN	Ilość w opak.	Masa
	[A]	szt.	szt.	[kg]
Modułowe rozłączniki izolacyjne - 1P.				
P1MS1P032	32	1	12	0.083
P1MS1P040	40	1	12	0.083
P1MS1P063	63	1	12	0.083
P1MS1P100	100	1	12	0.083
P1MS1P125	125	1	12	0.083
Modułowe rozłączniki izolacyjne - 2P.				
P1MS2P032	32	2	6	0.170
P1MS2P040	40	2	6	0.170
P1MS2P063	63	2	6	0.170
P1MS2P100	100	2	6	0.170
P1MS2P125	125	2	6	0.170
Modułowe rozłączniki izolacyjne - 3P.				
P1MS3P032	32	3	4	0.250
P1MS3P040	40	3	4	0.250
P1MS3P063	63	3	4	0.250
P1MS3P100	100	3	4	0.250
P1MS3P125	125	3	4	0.250
Modułowe rozłączniki izolacyjne - 4P.				
P1MS4P032	32	4	3	0.330
P1MS4P040	40	4	3	0.330
P1MS4P063	63	4	3	0.330
P1MS4P100	100	4	3	0.330
P1MS4P125	125	4	3	0.330

Charakterystyka ogólna

Modułowe rozłączniki izolacyjne stosowane są głównie do rozłączania i izolacji obwodów zasilania. Urządzenia te można stosować również do sterowania różnego typu obciążeniem rezystancyjnym i indukcyjnym.

Główne cechy obejmują:

- Prąd znamionowy In wg IEC: 32...125A
- Szerokość jednego pola: 17.5mm / 0.69"
- Czytelne wskazanie statusu styków
- Szerokie zaciski umożliwiające łatwe okablowanie
- Dostępne zestawy pomocnicze montowane po lewej stronie rozłącznika i mechanizm blokujący dźwignię
- Montaż na szynie DIN 35mm (IEC/EN/BS 60715).

Charakterystyka robocza

- Kategoria użytkowania: AC-22A
- Znamionowe napięcie izolacji Ui wg IEC: 1000V
- Znamionowe napięcie udarowe Uimp wg IEC: 4kV
- Znamionowe napięcie pracy Ue wg IEC: 1P 230...240V; 2P, 3P, 4P 400...440V
- Znamionowy prąd udarowy Icw wg IEC: 12 x Ie (przez 1 sekundę).

Certyfikaty i zgodności

Certyfikaty: TÜV-Rheinland, EAC.
Zgodne z normami: IEC/EN/BS 60947-3.

Aksesoria do rozłączników P1MS...



P1X1011S

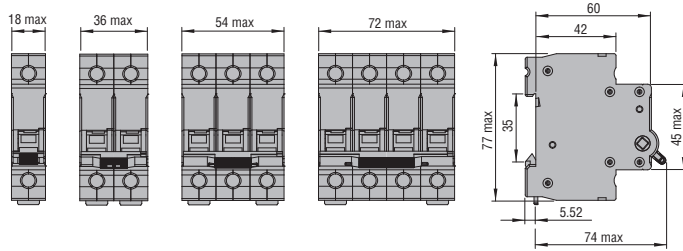


P1X1810

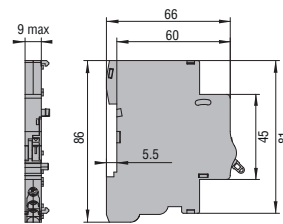
Kod	Opis	Ilość na rozłącznik	Ilość w opak.	Masa
	[A]	szt.	szt.	[kg]
P1X1011S	Zestyk pomocniczy, 1 zestyk przełączny	1	1	0.040
P1X1810	Mechanizm do blokowania kłódką dźwigni rozłącznika P1MS...	1	10	0.001

Wymiary [mm]

MODUŁOWE ROZŁĄCZNIKI IZOLACYJNE P1MS...

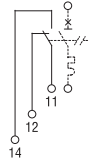


AKCESORIA Zestyki pomocnicze PIX0111S



Schematy elektryczne

PIX0111S



Dane techniczne

TYP		P1MS...	
Opis		Modułowe rozłączniki izolacyjne	
Normy		IEC/EN/BS 60947-3	
Znamionowe napięcie izolacji U_i wg IEC	V	1000	
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp} wg IEC	kV	4	
Znamionowe napięcie pracy U_e wg IEC (AC)	V	230...240 (1P) - 400...440V (2P, 3P, 4P)	
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60	
Maksymalny prąd znamionowy	A	125	
Dostępne zakresy prądowe	A	32, 40, 63, 100, 125	
Wykonania		1P, 2P, 3P, 4P	
Trwałość mechaniczna	cykle	20 000	
Maksymalny moment obrotowy dokręcania zacisków	Nm	3.5	
	lb.in	31	
	narzędzie	PZ2	
Przekrój przewodów: min...maks.	mm ²	1...50	
	AWG	16...1	
WARUNKI OTOCZENIA			
Temperatura	pracy	°C	-25...+70
	składowania	°C	-25...+70
Maksymalna wysokość n.p.m.	m	2000	
Stopień zanieczyszczenia		3	
Montaż		szyna DIN 35mm (IEC/EN/BS 60715)	

MODUŁOWE ROZŁĄCZNIKI IZOLACYJNE



www.LovatoElectric.pl

LOVATO ELECTRIC Sp. z o.o.

ul. Zachodnia 3
55-330 Błonie k. Wrocławia

tel +48 71 7979 010
info@LovatoElectric.pl

Znajdź nas



Zawarte w publikacji opisy produktów mogą zostać zmienione i ulepszone w dowolnej chwili. Opisy katalogowe oraz szczegóły, tj. dane techniczne i działania, schematy i rysunki oraz instrukcje, nie mają wartości kontraktowej. Ponadto, w celu uniknięcia szkód oraz zagrożeń zdrowia i życia, produkty powinny być instalowane i używane przez wykwalifikowany personel zgodnie ze standardami eksploatacji systemów elektrycznych.