



www.vcx.com.pl

KARTA KATALOGOWA

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE PR8HM TYP B



Wyłącznik różnicowoprądowy PR8HM TYP B – to elektryczne urządzenie zabezpieczające, do obwodów zasilających falowniki (przekształtniki energoelektroniczne) oraz wszystkich instalacjach, w których można się spodziewać prądów różnicowych stałych wyładowanych.

Służy do ochrony ludzi przed porażeniem prądem elektrycznym przy dotyku pośrednim i bezpośrednim, ogranicza także skutki uszkodzenia urządzeń i innych niepożądanych zdarzeń, w tym – lecz nie wyłącznie - możliwości powstania pożaru. Znajduje zastosowanie w budownictwie i przemyśle.

Wyłącznik różnicowoprądowy PR8HM TYP B wykonanie są zgodnie z normą IEC/EN 61008-1 raz IEC/EN 64243.

Produkt może być montowany wyłącznie przez osoby uprawnione. Przed montażem należy odłączyć zasilanie.

Bezpieczny i łatwy montaż na szynie TH35 za pomocą plastikowych klipsów.

Celem poprawy bezpieczeństwa użytkownika wyposażony w czytelny wskaźnik zadziałania.

Wyłącznik różnicowoprądowy PR8HM TYP B - wyposażone są przycisk TEST służący do sprawdzania poprawności wewnętrznego działania urządzenia – test należy wykonywać co 30 dni.



www.vcx.com.pl

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE PR8HM TYP B

PAKOWANIE I OZNACZENIE

numer katalogowy	seria	kod EAN	sztuk w opakowaniu	ilość pól
PR8HM 4P 40A 30mA TYP B	PR8HM	05901122682424	1	4
PR8HM 4P 63A 30mA TYP B	PR8HM	05901122682431	1	4
PR8HM 4P 40A 300mA TYP B	PR8HM	05901122682448	1	4
PR8HM 4P 25A 300mA TYP B	PR8HM	05901122682455	1	4

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE PR8HM TYP B

CECHY ELEKTRYCZNE

nazwa	cechy elektryczne									
	typ	prąd znamion. In	Znam. prąd różnicowy IΔn	Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane Uimp	wa zdolność załączania i wyłączania	wytrzymałość zwarciowa Inc=IΔc	stopień zanieczyszczenia	napięcie znamionowe Ue	izolacja znamionowa Ui	częstotliwość prądu Hz
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA typ B	B	40A	30mA	4,5 kV	1000A	10 kA	2	400/415V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 30mA typ B	B	63A	30mA	4,5 kV	1000A	10 kA	2	400/415V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 300mA typ B	B	40A	300mA	4,5 kV	1000A	10 kA	2	400/415V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 300mA typ B	B	25A	300mA	4,5 kV	1000A	10 kA	2	400/415V	500V	50/60

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE PR8HM TYP B

CECHY MECHANICZNE I MONTAŻOWE

nazwa	cechy mechaniczne							montaż		
	żywność elektryczna	żywność mechaniczna	wskaźnik pozycji pracy	stopień ochrony połączeń	stopień ochrony urządzenia	temp. składowania	temp. pracy	maksymalny przekrój przewodów łączeniowych	moment dokręcenia zacisków łączeniowych	możliwość podłączenia za pomocą szyn grzebieniowych
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA typ B	2000	4000	tak	IP 20	IP 40	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm	tak
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 30mA typ B	2000	4000	tak	IP 20	IP 40	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm	tak
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 300mA typ B	2000	4000	tak	IP 20	IP 40	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm	tak
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 300mA typ B	2000	4000	tak	IP 20	IP 40	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm	tak



www.vcx.com.pl

SCHEMAT PODŁĄCZENIA I WYMIARY

