



www.vcx.com.pl

KARTA KATALOGOWA

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE 6kA PR8NM



Wyłącznik różnicowoprądowy **PR8NM typu A/AC** – to elektryczne urządzenie zabezpieczające, które rozłącza obwód po wykryciu, że prąd elektryczny z niego wypływający nie jest równy prądowi wpływającemu. 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.

Wyłączniki różnicowoprądowe linii **PR8NM typu A/AC** stosuje się w obwodach elektrycznych zasilanych prądem 50/60 Hz o napięciu znamionowym 230 V dla wyłączników dwu polowych i 400 V dla wyłączników cztero polowych i prądzie znamionowym 25 A do 63 A.

Wyłączniki różnicowoprądowe linii **PR8NM typu A/AC** wykonanie są zgodnie z normą IEC/EN 61008-1.

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.

Wyłączniki różnicowoprądowe linii **PR8NM typu A/AC** wyposażone są przycisk TEST służący do sprawdzania poprawności wewnętrznego działania urządzenia – test należy wykonywać co 30 dni.



www.vcx.com.pl

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE PR8NM - PAKOWANIE I OZNACZENIE

nazwa	numer katalogowy	seria	sztuk w opakowaniu	ilość pól
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 30mA AC	PR8NM 16A 30mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 100mA AC	PR8NM 16A 100mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 300mA AC	PR8NM 16A 300mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 30mA A	PR8NM 16A 30mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 100mA A	PR8NM 16A 100mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 300mA A	PR8NM 16A 300mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 30mA AC	PR8NM 25A 30mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 100mA AC	PR8NM 25A 100mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 300mA AC	PR8NM 25A 300mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 30mA A	PR8NM 25A 30mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 100mA A	PR8NM 25A 100mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 300mA A	PR8NM 25A 300mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 30mA AC	PR8NM 40A 30mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 100mA AC	PR8NM 40A 100mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 300mA AC	PR8NM 40A 300mA AC	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 30mA A	PR8NM 40A 30mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 100mA A	PR8NM 40A 100mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 300mA A	PR8NM 40A 300mA A	PR8NM	6 szt.	2
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA AC	PR8NM 25A 30mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 100mA AC	PR8NM 25A 100mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 300mA AC	SR6HM 25A 300mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA A	PR8NM 25A 30mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 100mA A	PR8NM 25A 100mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 300mA A	PR8NM 25A 300mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA AC	PR8NM 40A 30mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 100mA AC	PR8NM 40A 100mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 300mA AC	PR8NM 40A 300mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA A	PR8NM 40A 30mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 100mA A	PR8NM 40A 100mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 300mA A	PR8NM 40A 300mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 30mA AC	PR8NM 63A 30mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 100mA AC	PR8NM 63A 100mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 300mA AC	PR8NM 63A 300mA AC	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 30mA A	PR8NM 63A 30mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 100mA A	PR8NM 63A 100mA A	PR8NM	3 szt.	4
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 300mA A	PR8NM 63A 300mA A	PR8NM	3 szt.	4



www.vcx.com.pl

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE PR8NM - CECHY ELEKTRYCZNE

nazwa	typ	prąd znamion.	znamionowy prąd różnicowy A	znamionowa zdolność łączeniowa prądu różnicowego A	czas wyzwolenia	odporność na udar napięciowy U _{imp}	wytrzymałość zwarciova Inc	stopień zanieczyszczenia	napięcie znamionowe U _e	izolacja znamionowa U _i	częstotliwość prądu Hz
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 30mA AC	AC	16A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 100mA AC	AC	16A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 300mA AC	AC	16A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 30mA A	A	16A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 100mA A	A	16A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A 300mA A	A	16A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 30mA AC	AC	25A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 100mA AC	AC	25A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 300mA AC	AC	25A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 30mA A	A	25A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 100mA A	A	25A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A 300mA A	A	25A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 30mA AC	AC	40A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 100mA AC	AC	40A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 300mA AC	AC	40A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 30mA A	A	40A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 100mA A	A	40A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A 300mA A	A	40A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	230v	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA AC	AC	25A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 100mA AC	AC	25A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 300mA AC	AC	25A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA A	A	25A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 100mA A	A	25A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 300mA A	A	25A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA AC	AC	40A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 100mA AC	AC	40A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 300mA AC	AC	40A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA A	A	40A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 100mA A	A	40A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 300mA A	A	40A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 30mA AC	AC	63A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 100mA AC	AC	63A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 300mA AC	AC	63A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 30mA A	A	63A	30mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 100mA A	A	63A	100mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A 300mA A	A	63A	300mA	500	0,1s	6000V	6000	2	400V	500V	50/60



www.vcx.com.pl

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE PR8NM – CECHY MONTAŻOWE I MECHANICZNE

numer katalogowy	seria	żywność elektryczna	żywność mechaniczna	wskaznik pozycji pracy	stopień ochrony	temp. skład.	temp. pracy	maksymalny przekrój przewodów łączeniowych	moment dokręcenia zacisków łączeniowych
PR8NM 16A 30mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 16A 100mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 16A 300mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 16A 30mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 16A 100mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 16A 300mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 30mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 100mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 300mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 30mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 100mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 300mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 30mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 100mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 300mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 30mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 100mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 300mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 30mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 100mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 300mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 5A 30mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 100mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 25A 300mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 30mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 100mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 300mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 30mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 100mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 40A 300mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 63A 30mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 63A 100mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 63A 300mA AC	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 63A 30mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 63A 100mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm
PR8NM 63A 300mA A	PR8NM	4000	4000	tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm ²	3Nm



www.vcx.com.pl

SCHEMAT PODŁĄCZENIA I WYMIARY

