

NOWY produkt

- Gniazdo **PI6W-1P** bez elektroniki
- Współpracuje z przekaźnikami: **RM699V** - elektromagnetyczne, **RSR30** - półprzewodnikowe ❶
- Napięcie wejścia odpowiada napięciu zastosowanego przekaźnika wykonawczego
- Montaż na szynie 35 mm wg EN 50022
- Przystosowane do współpracy ze złączem grzebieniowym typu **ZG20**
- Akcesoria: płytki do opisu **PI6W-1246**
- Uznania, certyfikaty, dyrektywy:    



Obwód wyjściowy

Ilość i rodzaj zestyków / wyjść		1P, 1Z zależne od zastosowanego przekaźnika
Maksymalne napięcie	AC/DC	250 V / -
Maksymalny prąd obciążenia w kategorii	AC1	6 A / 250 V AC
Obciążalność prądowa trwała		6 A

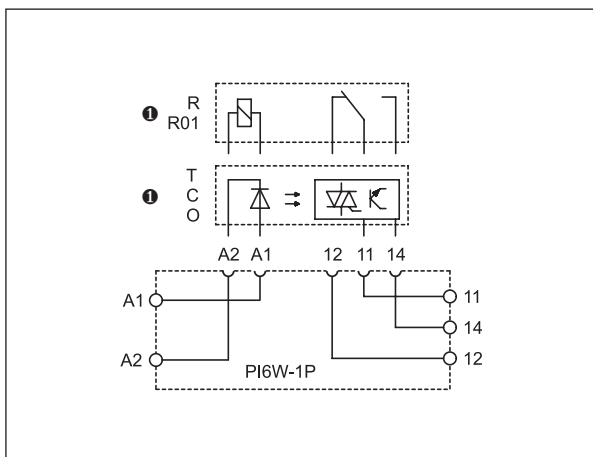
Dane izolacji

Wymagania izolacyjne		C250
Znamionowe napięcie udarowe		4 000 V AC
Kategoria przepięciowa		III wg PN-EN 60664-1
Stopień zanieczyszczenia izolacji		3
Napięcie probiercze	• wejście - wyjście	4 000 V AC 50/60 Hz, 1 min.
	• wejście - wyjście	6 000 V AC 1,2 / 50 μ s, napięcie udarowe
Odległość pomiędzy wejściem a wyjściem	• w powietrzu \ po izolacji	≥ 6 mm \ ≥ 8 mm

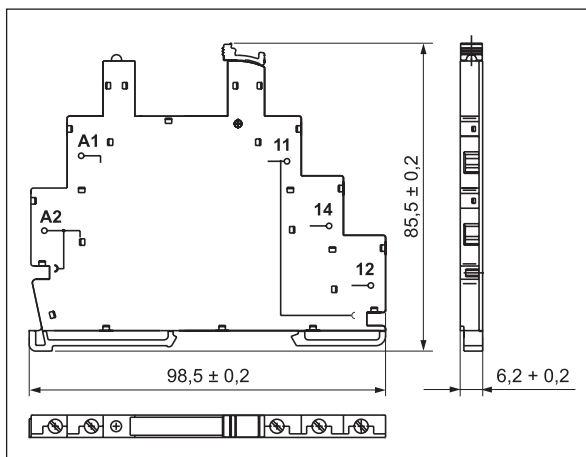
Pozostałe dane

Wymiary (a x b x h)		98,5 x 6,2 x 85,5 mm
Masa		40 g
Temperatura otoczenia		
• składowania		-40...+70 °C
• pracy		-40...+55 °C -40...+60 °C 12, 24 V DC
Stopień ochrony		IP20
Ochrona przed oddziaływaniem środowiska		RTI wg PN-EN 116000-3

Schemat połączeń



Wymiary



❶ Dobór przekaźnika wykonawczego RM699V lub RSR30, który nie wchodzi w skład wyposażenia, należy skonsultować z Relpol S.A.

Oznaczenia kodowe do zamówień

Oznaczenia kodowe do składania zamówień: **PI6W-1P**.

Montaż

Gniazda **PI6W-1P** przeznaczone są do montażu na szynie 35 mm wg EN 50022. Maks. rozmiar przewodów 1 x 2,5 mm² (1 x 14 AWG). Przyłączalność znamionowa 2 x 1,5 mm² (2 x 16 AWG). Maks. moment dokręcenia zacisku: 0,3 Nm. **PI6W-1P** przystosowane są do współpracy ze złączem grzebieniowym typu **ZG20**. Do gniazd **PI6W-1P** oferowane są płytki do opisu typu **PI6W-1246** (patrz str. 192-193).