

Neo-IP-PS-D9M

CENTRALA ALARMOWA

Centrala alarmowa z wbudowanym modulem WiFi oraz z funkcjami automatyki domowej.



- 2 strefy
- Ilość wejść na płycie/maksymalna: 8/32
- Ilość wyjść na płycie/maksymalna: 8/24
- 1 wejście analogowe 0-10V/4-20mA
- Wbudowany modem WIFI
- Centrala hybrydowa: przewodowa + system bezprzewodowy ari
- Obsługa do 32 użytkowników
- 4 timery z kalendarzem
- 1 termostat pokojowy
- Pamięć do 1 000 zdarzeń
- 1 magistrala komunikacyjna RopamNET
- Zasilanie 17-20V/AC lub 20-30V/DC
- Wersja w obudowie na szynę TH35, szerokość 9 modułów

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Wartość
Napięcie zasilania Neo-IP-PS-D9M	U = 16V÷20V/AC min/max @ 30VA min. U = 20V÷28V/DC min/max @ 0,7A min.
Napięcie wyjściowe zasilacza Neo-IP-PS-D9M	Un= 13,7V/DC (+/- 2%)
Moc zasilacza Neo-IP-PS-D9M (wydajność prądowa)*	20W (1,5A)
Sygnalizacja awarii zasilania DC	U<11V
Obciążalność wyjść sterowanych O1, O2 i zasilających AUX, +KB	In=1,0A (ciągła) Ipeak=1,3A (chwilowe)
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe i termiczne wyjść O1, O2, AUX, +KB	Ilim=1,0A÷1,7A, Tj, Tc= 125 °C (stan: ograniczenie prądu zwarcowego lub przeciążenie wyjścia)
Kontrola obciążenia dla wyjść O1, O2	2KΩ max. impedancja linii
Obciążalność wyjść O3-O8	700mA @30VDC
Pobór prądu przez układy centrali (bez wyjść)	300/95/70 – max/śr/min W tym WiFi = 15mA,
Akumulator współpracujący z Neo-IP-PS-D9M	12V, 1,2Ah – 7,2Ah (VRL/SLA)
Prąd ładowania akumulatora Neo-IP-PS-D9M	Ibat= 0,3A max.
Zabezpieczenia wyjścia +BAT- Neo-IP-PS-D9M	podnapięciowe: Ubat<10,0V (+/-5%) zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją i przeciwzwarciowe: 1.6A bezpiecznik PTC (powracalny)
Modem LTE	Brak opcja rozbudowy o modem EXP-LTE
Częstotliwość pracy modemu	-----
Typ transmisji danych	WiFi 2,4GHz E-MAIL, PUSH,
Wejścia binarne (programowane)	NO, NC, EOL, 2EOL/NC, 2EOL/NO hi-Z/~30Ω, ~30Ω/hi-Z, hi-Z/2k2, 1k1/2k2, 2k2/1k1

Wejścia czujników temp.	T1-T2 (Data), GND, +VT (3,3V)
Wejście analogowe (programowane)	U_{in}= 0-10V/DC (max.) lub 4-20mA (impedancja Z=30kΩ dla wejścia 0-10VDC lub 500Ω dla wejścia 4-20mA, dokładność 1% całego zakresu)
Komunikacja systemowa	magistrala systemowa RopamNET USB B/microUSB lub WiFi 2,4GHz połączenie z komputerem serwisowym (komunikacja, uaktualnienie)
Warunki pracy	klasa środowiskowa: II t: -10°C....+55°C RH: 20%...90%, bez kondensacji
Złącza	AWG:24-12, rozłączne
Wymiary: Neo-IP-PS-D9M	159,5x 90 x 58 [-/+1] [mm] obudowa DIN 9M
Waga: Neo-IP-PS-D9M	275g netto