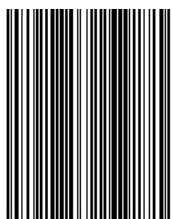


Pro 1PM - schakelactor 1-voudig potentiaalvrij 16A met energiemeting DIN-rail (SPSW-201PE16EU)

(SPSW-201PE16EU)



3800235268018



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401334628
Fabrikantnummer	SPSW-201PE16EU
EAN code	3800235268018
Merk	Shelly
Productgroep	Schakelactor bussysteem
Serie/Programma	

Technische details

Bussysteem KNX	Nee
Bussysteem KNX-RF (radiofrequent)	Nee
Bussysteem radiofrequent	Nee
Bussysteem LON	Nee
Bussysteem Powerline	Nee
Andere bussystemen	Overig
Radiofrequent bidirectioneel	Ja
Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Breedte in module-eenheden	1
Manuele bediening	Ja
Met LED indicatie	Ja
Max. schakelvermogen (W)	3680
C-Belasting	Ja
Max. aantal schakeluitgangen	1
Nom. (meet)stroom (A)	16
Bedrijfsspanning (meetspanning) (V)	110/240
Meerdere fasen aan te sluiten	Nee
Busaansluiting incl.	Ja
Busmodule afneembaar	Nee
Modulaire uitbreidingsmogelijkheid	Nee
Beschermingsgraad (IP)	IP20

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/shelly-pro-1pm-schakelactor-1-voudig-potentiaalvrij-16a-rail-spsw-201pe16eu>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Shelly Pro 1PM v.1 is een DIN-rail gemonteerde 1-kanaals slimme schakelaar met vermogensmeting. Deze vernieuwde versie heeft verbeterde thermische prestaties, 2-polige aansluitingen, verbeterde hoogspanningsafstand voor LAN en een robuustere behuizing. Het apparaat ondersteunt LAN-, WiFi- en Bluetooth-connectiviteit en kan lokaal of via de cloud worden bediend. Configuratie en monitoring verlopen via de ingebouwde webinterface.

Belangrijkste kenmerken:

- 1-kanaals schakelaar met vermogensmeting
- Geschikt voor resistieve, capacatieve en inductieve belastingen (met RC-snubber)
- 2 schakel-/druknopingen (SW1, SW2)
- Relaisingang I en relaisuitgang O
- LAN-, WiFi 802.11 b/g/n en Bluetooth 4.2-connectiviteit
- Max. schakelstroom: 16A bij 240V AC
- Veiligheidsvoorzieningen: oververhittings-, overspannings-, overstroom- en overbelastingsbeveiliging
- Ingebouwde volt- en ampèremeter (AC) en interne temperatuursensor
- Webhooks (20 stuks, 5 URL's per hook), scripting en MQTT-ondersteuning
- LED-statusindicatie voor voeding, WiFi, LAN en uitgang
- Afmetingen: 94 × 19 × 69 mm
- Voedingsspanning: 110–240V AC, <3W verbruik
- Bedrijfstemperatuur: -20 °C tot 50 °C

Gegenereerd op datum: 19-09-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA