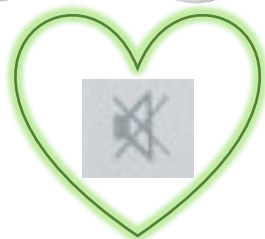




## Shelly Pro 1, 2 & 3



- **potentiaalivapaa** kärkitieto
- **kontaktorien ohjaus**
- myös suoralle 1-vaihekuormalle
- induktiivisille kuormille (RC kanssa)
- **EI** ole hyväksytty 400V käyttöön
- **perinteisen valintakytkimen korvaaja**
- voi yhdistellä vanhaa ja uutta helposti



## Kontaktorikäytöt (Pro & Pro EM, mutta EI PM)

- **hurinaton suoraan**
- \* 3EM-malleille tarvitaan Add-On
- perinteinen RC snubber kanssa
- uuden vaihto suositeltavaa

## Shelly Pro EM-sarja



- **paristovarmennettu kello**
- **EM-50 sisäinen rele kontaktorille**
- 3EM Add-On releellä
- **mittaa energiankäyttöä** virtamuuntajilla
- **kellokytkimen korvaaja**
- ohjelmoitava, helppo, app



## Shelly Pro PM-sarja

- **mittaava** suoran kuorman ohjaukseen
- **EI** soveltu kontaktorikäytölle
- **vain 230V 1-vaihekuorma**
- **EI** ole hyväksytty 400V käyttöön
- **EI** suositella induktiiviselle kuormalle ⚡
- suoralle vastuskuormalle ⚡



verkkokauppa  
Nurkan takaa

	Potentiaali- vapaa kärki	Releitä	Vaiheita enintään	400Vac käyttö	230Vac käyttö	30Vdc käyttö	DC- käyttöjännite
Pro 1	1	1	1	Ei	16A	-	-
Pro 2	2	2	2	Ei	16A	-	-
Pro 3	3	3	3	Ei	16A	-	-
Pro 1PM	-	1	1	Ei	16A	-	-
Pro 2PM	-	2	1	Ei	16A (25A)	-	-
Pro 3PM	-	3	1	Ei	16A (48A)	-	-
Pro 4PM	-	4	1	Ei	16A (40A)	-	-
Pro EM50	1	1	1	Ei	2A	-	-
Plus 1	1	1	1	Ei	16A	10A	12V / 24-48V
Plus 1 Mini	1	1	1	Ei	8A	5A	-
Plus 1PM	-	1	1	Ei	16A	10A	24-30V
Plus 1PM Mini	-	1	1	Ei	8A	-	-
Plus 2PM	-	2	1	Ei	10A (16A)	10A	24V
Plus EM Mini	-	Ei ole	1	Ei	16A	5A	-
Pro 3EM + switch add-on	1, add-on	1 (vain add-on)	3	Kyllä (virta- muuntajat)	2A	2A	-