

# Shelly Pro 3EM 400A - Contor de energie trifazat DIN

Shelly Pro 3EM 400A este varianta de mare capacitate a contorului profesionist Shelly Pro 3EM, destinata montajului pe sina DIN in tabloul electric, pentru masurarea consumului pe instalatii trifazate cu sarcini mari.

Dispozitivul este livrat impreuna cu 3 clesti transformatori de curent (CT) split-core de 400A, cate unul pentru fiecare faza, potriviti pentru racorduri industriale sau cladiri cu consum ridicat.

## Specificatii tehnice

|                            |                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip dispozitiv             | Contor de energie trifazat, montaj pe sina DIN                                        |
| Interval curent masurat    | 0 - 400A per faza (prin cleste CT split-core extern, inclus)                          |
| Precizie masurare          | Clasa B (conform IEC 62053-21), acuratete 1%                                          |
| Interval tensiune masurata | 100 - 260V AC, precizie ±1%                                                           |
| Control contactor          | Nu are releu integrat; pentru control contactor necesita Shelly Pro 3EM Switch Add-on |
| Conectivitate              | Wi-Fi, Bluetooth, Ethernet (LAN)                                                      |
| Integrare                  | Aplicatia Shelly Smart Control, Home Assistant, MQTT, Modbus TCP, Webhooks, scripting |
| Montaj                     | Sina DIN, tablou electric                                                             |
| Accesorii incluse          | 3 x clesti transformatori de curent (CT) split-core 400A, conector dedicat            |