Shelly Pro 2PM

Shelly Pro 2PM este un releu inteligent cu 2 canale i m surare de putere per
mod cover/jaluzele. Firmware gen2 cu LAN+Wi-Fi+BT.

Specificatii tehnice

GENERAL

Model	SPSW-202PE16EU
SSID	ShellyPro2PM-XXXXXX
Versiune	v.1
G a m	Pro

FIZIC

Dimensiuni (ÎxLxA)	94 x 26 x 69 ±0.5 mm / 3.70 x 1.02 x 2.71 in
Greutate	74 g / 2.61 oz
Montaj	i n D I N
Material / culoare	Plastic / Albastru

MEDIU

T e m p e r a t u r d e l u c r u	-20 °C la 40 °C
Umiditate	30 % – 70 % RH
Altitudine max.	2000 m

ELECTRIC

Alimentare	110-240 V~
Consum	<3W

RADIO — WI-FI

Protocol	802.11 b/g/n
B a n d R F	2400 – 2495 MHz
Putere RF max.	< 20 dBm
R a z	30 m interior / 50 m exterior

RADIO — BLUETOOTH

Protocol	4.2
B a n d R F	2400 – 2495 MHz
R a z	10 m interior / 30 m exterior

ETHERNET

Port LAN	1 × RJ45

MICROCONTROLLER

CPU	ESP32-D0WDQ6
Flash	8 MB

FIRMWARE

Schedules	20
Webhooks	20, câte 5 URL/hook
Scripting	Da
MQTT	Da

C I R C U I T E I E I R E

Tensiune max. AC	240 V
Curent max. AC	10 A per canal, 25 A total

SENZORI

Voltmetru AC	Da
Ampermetru AC	Da
Senzor temp. intern	Da