

Shelly Plus RGBW PM

Shelly Plus RGBW PM este un controller pentru benzi LED RGBW cu 4 canale independente, alimentare DC 12-24V, cu măsurare de putere. Firmware gen2. Suport moduri: RGBW, 4 lumini

Specificatii tehnice

GENERAL

Model	SNDC-0D4P10WW
Generație	Plus
SSID	ShellyPlusRGBWPM-XXXXXX
Alimentare	12-24 V DC

FIZIC

Dimensiuni	37 x 42 x 16 mm
Culoare	Galben

MEDIU

Temperatură de lucru	-20 °C la 40 °C
Umiditate	30 % – 70 % RH
Altitudine max.	2000 m

ELECTRIC

Alimentare	12-24 V DC
Consum	<1W

CIRCUITE IEIRE

Canale	4 × PWM
Curent max. per canal	5A
Curent max. total	10 A

SENZORI

Voltmetru DC	12–24 V
Ampermetru DC	0–10 A

RADIO — WI-FI

Protocol	802.11 b/g/n/ax
Bandă RF	2412–2472 MHz
Putere RF max.	< 20 dBm
Rază	30 m interior / 50 m exterior

RADIO — BLUETOOTH

Protocol	5.0 (LE)
Rază	10 m interior / 30 m exterior

MICROCONTROLLER

CPU	ESP32-U4WDH
Flash	4 MB

FIRMWARE

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

MQTT

Da