

Shelly Flood Gen4

Shelly Flood Gen4 detectează prezența apei în locuri necorespunzătoare (sub vase). Vine cu un cablu inovator de detecție care detectează apa pe toată lungimea. Poți conecta mai multe cabluri, extinzând acoperirea până la 150 m. Alimentat

Specificatii tehnice

GENERAL

Model	S4SN-0071A
BLE ID	0x1822
SSID	ShellyFloodG4-XXXXXXXXXXXX
Generație	Gen4

MODURI DE ALARM

FIZIC

Dimensiuni (ÎxLxA)	97 x 76 x 25 mm / 3.82 x 2.99 x 0.98 in
Greutate	91 g fără baterii / 185 g cu baterii
Montaj	Perete
Material / culoare	Plastic / Alb

MEDIU

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

ELECTRIC

Alimentare	Baterii 4x AA 1.5 V
Autonomie estimată	~2 ani (depinde de utilizare și calitatea bateriilor)

SENZORI

Cablu senzor inundație	2 m inclus, extensibil până la 150 m, conectat prin
------------------------	---

RADIO — WI-FI

Protocol	802.11 b/g/n/ax
Bandă RF	2401 – 2483 MHz
Putere RF max.	< 20 dBm
Rază	30 m interior / 50 m exterior

RADIO — BLUETOOTH

Protocol	5 (LE)
Bandă RF	2402 – 2480 MHz
Putere RF max.	< 20 dBm
Rază	10 m interior / 30 m exterior

RADIO — ZIGBEE

Protocol	802.15.4
Bandă RF	2405 – 2480 MHz
Putere RF max.	< 20 dBm
Rază	100 m interior / 300 m exterior

MICROCONTROLLER

CPU
Flash

ESP-Shelly-C68F
8 MB

FIRMWARE

Schedules
Webhooks
Scripting
MQTT
UDP
KVS

Nu
10, câte 2 URL/hook
Nu
Da
Da
Da