

Komunikacijski vmesnik GWD3

Predstavitev



Wi-Fi komunikacijski vmesnik GWD3 je namenjen povezovanju regulatorjev, sobnih enot in termostatov Seltron v platformo SeltronHome.

Uporaba

- Komunikacijski vmesnik GWD3 se uporablja za prenos podatkov med Seltron regulatorji in platformo SeltronHome in s tem omogoča oddaljen nadzor in upravljanje sistema. Povezava vmesnika z internetom je lahko žična z uporabo Ethernet priključka (UTP) ali brezžična z uporabo Wi-Fi omrežja.

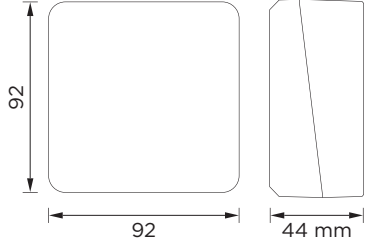
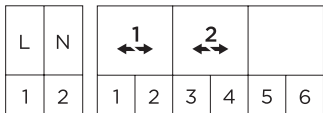
Zmožljivosti


- Priključitev do dveh regulatorjev Seltron.
- Omogočena avtomatska nadgradnja programske opreme komunikacijskega vmesnika.
- LED za prikaz stanja vhodov in izhodov.
- Preprosta in avtomatska povezava z Wi-Fi omrežjem z uporabo tipke za hitro povezovanje WPS.
- Preprosta namestitvev na steno z dvema priloženima vijakoma in preprosta povezava z regulatorjem Seltron s pomočjo dvožilnega kabla.
- Omogoča oddaljeno upravljanje, konfiguracijo in servisiranje naprav, kjer koli in kadar koli.

Opis



- 1 - Povezava v SeltronHome platformo.
- 2 - Wi-Fi povezava.
- 3 - Ethernet povezava.
- 4 - Prvi regulator.
- 5 - Drugi regulator.
- 6 - Napajanje vmesnika.
- 7 - Tipka WPS/Reset.
- 8 - Registracijski ključ.
- 9 - Ethernet priključek.

Tehnične lastnosti	GWD3
LED za prikaz povezanih Seltron regulatorjev	•
LED za prikaz stanja povezave z lokalnim omrežjem (LAN ali Wi-Fi)	•
LED za prikaz stanja povezave s platformo SeltronHome	•
Gumb za ponastavitev komunikacijskega vmesnika in povezavo s funkcijo WPS	•
Nastavitev in montaža	
Možnost montaže na zid	•
Preprosta namestitev in priključitev	•
Podprti Seltron regulatorji	
Serija WDC - v3.1.0 in novejši	•
Serija KXD - v1.0.0 in novejši	•
Serija WXD - v2.0.1 in novejši	•
Serija SGC - v4.0.0 in novejši, v3.1.0 (podprt brez merjenja pretoka)	•
Serija KUD - 1.2.2 in novejši	•
Serija KPD - v1.3.0 in novejši	•
Serija AHD - v1.0.0 in novejši	•
Serija AHC - v1.0.1 in novejši	•
Serija CMP - v3.2.0 in novejši	•
Serija BXD L - v2.1.0 in novejši	•
Tehnični podatki	
Priključna napetost	230 V-, 50 Hz
Lastna poraba	0,5 W
Poraba prenosa podatkov v komunikaciji s platformo	-30 MB/regulator/mesec
Način montaže	Nadometna
Stopnja zaščite	IP20 po EN 60529
Zaščitni razred	II po EN 60730-1
Presek omrežnih vodnikov	0,5÷0,75 mm ²
Presek komunikacijskih vodnikov	0,25÷0,33 mm ²
Dopustna relativna vlažnost	max. 85 % RH pri 25 °C
Material ohišja	PC-termoplast
Temperatura okolice uporabe naprave	5÷40 °C
Temperatura skladiščenja	-20÷65 °C
Brezžična povezava	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GB
Razred programa	A
Masa izdelka	465 g
Število kosov v pakirni enoti	24 kos
Mere	
Električna priključitev	

Izdelek	Koda za naročanje	Opis
 A black rectangular communication module with the SELTRON logo at the top, a vertical row of four green LEDs in the center, and the model number 1GWD3-040 at the bottom.	1GWD3-040	Komunikacijski modul SELTRON GWD3

Seltron d.o.o.
Tržaška cesta 85 A
SI-2000 Maribor
Slovenija

T: +386 (0)2 671 96 00
F: +386 (0)2 671 96 66
sales@seltron.si
www.seltron.si