

Istruzioni Scheda WiFi



LA DOMOTICA SMART

UTILIZZO

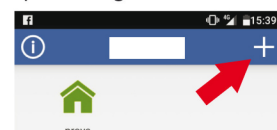
1 Scaricare l'App "tidomo" da App Store o Google Play



2 Collegare l'alimentatore alla scheda. (non incluso)



3 Lanciare l'app e premere su "+" per configurare la scheda.

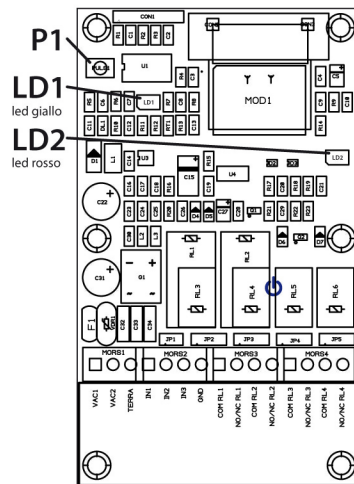
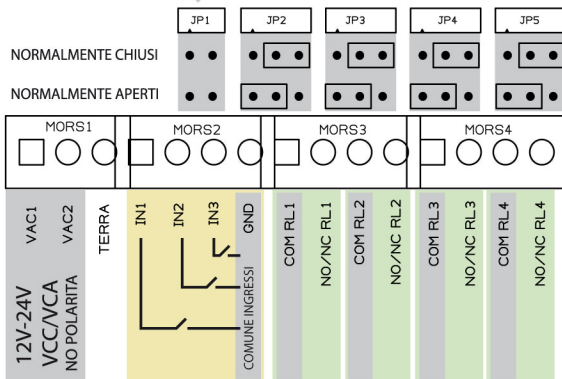


RESET GENERALE Alimentare la scheda con P1 premuto, aspettare il lampeggio del led giallo e rilasciare.

RESET DEL ROUTER Necessario per associare la scheda ad un nuovo router. Con la scheda avviata (led giallo lampeggiante) premere P1 fino a che il led rosso LD2 si accende fisso, a questo punto rilasciare P1. A questo punto è possibile riassociare la scheda al router. Con questa procedura non si perde la programmazione della scheda.

CAMBIO CANALE Wi-Fi Può capitare che in alcuni ambienti particolarmente disturbati non si riesca ad accedere alla scheda Wi Fi. E' quindi necessario cambiare il canale Wi Fi della scheda. In Funzionamento (led giallo lampeggiante) tenere premuto P1 fino a quando non si accende il led giallo LD1, Rilasciare P1 mentre il led giallo è acceso: in questo momento siamo nella modalità cambio canale. Ora il led giallo esegue una serie di lampeggi in base al canale impostato:
1: Auto 2: Canale1 3: Canale6 4: Canale11
Per cambiare il canale premere P1.

JP1 = chiudere per collegare la terra a negativo



LED

GIALLO SPENTO: scheda non alimentata FISSO: scheda alimentata LAMPEGGIANTE: scheda operativa

ROSSO SPENTO: scheda non associata al router. LAMPEGGIANTE: scheda associata ad un router. FISSO: scheda associata ad un router ed ad un account cloud valido.

CARATTERISTICHE WIFI

Feature Supported	Description
WLAN Standard	IEEE 802.11b/g/n 1x1 SISO
Frequency Band	2.400 GHz - 2.484 GHz
WLAN Channels	Channels 1 - 13
Data Rates	802.11b (1, 2, 5.5, 11 Mbps) 802.11g (6, 9, 12, 24, 36, 48, 54 Mbps) 802.11n (HT20 MCS0-MCS7)
Maximum Receive level @ 2.4GHz	-2.5 dBm @ 1, 2 Mbps (8% PER, 1024 octets) -8.5 dBm @ 5.5, 11 Mbps (8% PER, 1024 Octets) -12 dBm @ 6-54 Mbps (10% PER, 1000 Octets)
Maximum RF Tx Output Power	+18 dBm @ 802.11b (EVM < -9 dB) +14 dBm @ 802.11n MCS7 (EVM < -28 dB)
Carrier Frequency Accuracy	±20 ppm (26MHz crystal with ±10 ppm @ 25C)

INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO (DIRETTIVA RAEE)

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA': T-LAB srl dichiara che il prodotto denominato TIDOMO soddisfa tutti i requisiti applicabili alla tecnologia del prodotto e richiesti dalla regolamentazione delle telecomunicazioni secondo direttiva R&TTE/99 allegato III tramite utilizzo delle norme pubblicate nella gazzetta ufficiale della comunità Europea: Sicurezza elettrica: EN60950 Compatibilità elettromagnetica EMC En301489-1-3 Requisiti di immunità En50130/4 En55024 2004/108/CE En5022

INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO (DIRETTIVA RAEE)

- Attenzione: per smaltire il presente dispositivo non utilizzare il normale bidone della spazzatura!
- Le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate devono essere gestite a parte ed in conformità alla legislazione che richiede il trattamento, il recupero ed il riciclaggio adeguato dei suddetti prodotti
- In seguito alle disposizioni attuate dagli stati membri, i privati residenti nella UE possono conferire gratuitamente le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate a centri di raccolta designati o al rivenditore locale che può ritirare gratuitamente se l'utente acquista un altro prodotto nuovo di tipologia simile.