

Scheda tecnica:

MQTT.box



Cod. art.: 55990

EUR 448.00

*Prezzo netto per utilizzatori professionali

- Nel carrello
- Ordina campione
- Richiedi offerta
- Contatti
- Firmware
- Tool
- Istruzioni

Broker MQTT sulla guida DIN

Il box MQTT è un vero e proprio broker MQTT Mosquitto sulla guida DIN. Consente la comunicazione tra componenti di automazione compatibili con la rete attraverso il protocollo MQTT. Grazie alla seconda interfaccia di rete si possono fornire dati anche per un altro segmento di rete, senza permettere l'accesso da una delle reti all'altra.

La gestione utenti consente che gli apparecchi presenti nella rete si possano autenticare con dati d'accesso propri. Grazie alla configurazione di un Access Control List (ACL), è possibile assegnare ad ogni utente diritti di lettura e scrittura specifici per il "topic".

Proprietà

Interfacce:

- 2 x rete

Management e connettività:

- **Configurazione**
 - Messa in funzione tramite WuTility (tre clic... ed è fatto!)
 - Gestione basata sul Web
- **Utilizzo**
 - Broker MQTT per la guida DIN
 - Gestione utenti
 - Possibile controllo di accesso tramite ACL (Access Control List)

Alimentazione di tensione:

- **Alimentazione esterna**
 - collegamento con morsetto a vite
- **Power over Ethernet (PoE)**
 - Alimentazione virtuale mediante coppie di dati
 - Alimentazione mediante coppie di fili inutilizzate
- **Condensatori tampone**
 - spegnimento controllato durante la separazione dalla tensione di alimentazione

Norme & co.:

- **Conforme alle norme sia in ufficio che in ambienti industriali:**
 - elevata resistenza ai disturbi in ambiente industriale
 - emissione di disturbi ridotta per zone abitative e commerciali
- **Garanzia di 5 anni**

Esprimate un desiderio:
♥ Le vostre proposte di miglioramento e le vostre integrazioni

Dati tecnici

Collegamenti e visualizzazioni

Rete: 2 x 100/1000BaseT Autosensing/Auto-MDIX, RJ45
Separazione galvanica: Collegamento alla rete RJ45: min. 1500 Volt

Tensione di alimentazione:	Power over Ethernet (PoE) o 24 ... 48 V DC (+/-10%) mediante morsetto a vite
Collegamento dell'alimentazione:	morsetto a vite inseribile
Corrente assorbita:	PoE Class 2 (3,84 ... 6,49 W) e tip. 140 mA @24V DC con alimentazione esterna
Indicatori:	LED per sistema, errore e stato di rete

Hardware e software

Processore e memoria:	Marvell 88F6820 Flash: 4GB (eMMC) RAM: 1GB (DDR3)
Sistema operativo:	BusyBox: v1.31.1 Kernel: v5.4.110
Broker MQTT:	Mosquitto: v2.0.11

Alloggiamento e altri dati

Alloggiamento:	Alloggiamento in plastica con attacco per guida DIN integrato 105 x 22 x 75 mm (lungh. x largh. x alt.)
Peso:	ca. 100g
Temperatura di stoccaggio:	-40 ... +70°C
Temperatura di funzionamento:	0 ... 60°C
Umidità dell'aria ammessa:	0 ... 95% di umidità relativa, senza formazione di condensa
Dotazione fornita:	MQTT.box Istruzioni in breve

Accessori

*Prezzo unitario netto
utilizzatori professionali

Alimentatori

Alimentatore a spina, 24 V/500 mA DC con connettore Euro 11021 21.00€ 


Alimentatore per guida DIN, 24V/630 mA DC
(articolo commerciale, 2 anni di garanzia del fabbricante) 11080 33.00€ 

Accessori meccanici

Squadretta di montaggio per il fissaggio a parete 58812 11.20€ 

Guida DIN da 19" 58813 21.00€ 

Software

WuTility 00104 Gratis 

* La nostra offerta si rivolge esclusivamente agli utenti commerciali. Con il termine partner commerciali definiamo i clienti privati attraverso i quali è possibile acquistare i nostri apparecchi.



Saremo lieti di fornirvi una consulenza personalizzata!

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel.: +49 202/2680-110 (Lun-Ven. 8-17)
Fax: +49 202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, con riserva di errori e modifiche: poiché possono verificarsi errori, nessuna nostra informazione deve essere utilizzata senza essere stata verificata. Vi preghiamo di comunicarci tutti gli errori o gli equivoci che avete rilevato in modo tale che possiamo riconoscerli ed eliminarli quanto prima.

[Protezione dei dati](#)