

Pagina dell'applicazione

## Commutare tramite chiamata

### Il SIP Ring Switch a impianto telefonico Asterisk

Panoramica dell'applicazione

Gli accessi Voice-over-IP sostituiscono ormai i collegamenti telefonici analogici. In questo modo telefonia e tecnologia di rete sono fuse tra loro. Persino impianti di derivazione enormi oggi non riempiono più interi locali, bensì girano su normali PC e persino su sistemi embedded come il Raspberry Pi. Ciò è reso possibile fra l'altro da pacchetti software come il progetto Open Source Asterisk e il protocollo SIP (Session Initiation Protocol).

Il SIP Ring Switch può essere collegato con l'impianto telefonico attraverso la rete locale come un telefono VoIP, con la differenza che il SIP Ring Switch in caso di chiamata non stabilisce un collegamento audio, bensì avvia dei processi di attivazione.

#### Fase 1 - Collegare il SIP Ring Switch

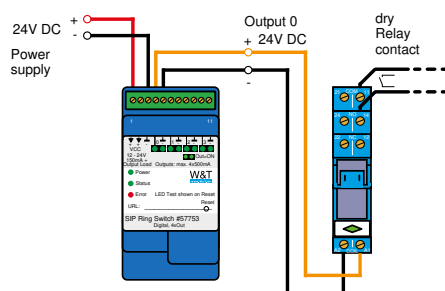
##### Cablaggio

Per il funzionamento del SIP Ring Switch è necessaria una tensione di alimentazione tra 12 V e 24 V DC e uno specifico alimentatore.

La tensione di alimentazione collegata viene commutata in stato ON sul rispettivo morsetto output.

Se è necessario un contatto a potenziale zero per comandare il funzionamento del portone, è possibile inserire a valle un relè di accoppiamento.

*Il cablaggio del SIP Ring Switch può essere effettuato solo da personale esperto.*



La tensione di alimentazione viene collegata al morsetto 1 e il GND al morsetto 3.  
Per l'output 0 p. es. sul morsetto 4 con relativa massa sul morsetto 5.

##### Rete

Il SIP Ring Switch deve essere collegato a una connessione LAN libera del Fritzbox.



#### Passo 2 - configurare la rete

#### Fase 3 - Impostare la derivazione nell'impianto telefonico Asterisk

## Fase 4 - Configurare SIP RING Switch

### Esempi di applicazioni

Utilizzo



La chiamata apre il portone del garage  
Controllo da remoto con SIP Ring Switch e Fritz!Box

Utilizzo



Campanello supplementare al Fritz!Box  
Il SIP Ring Switch attiva la "sveglia della stazione di rifornimento"

### Prodotti

#57753



Interruttore SIP Ring  
4x output  
4 output tramite SIP commutano

[Ordina campione](#) >>

Supporto

Desidera una consulenza?  
Siamo qui per voi!  
Trovate i nostri tecnici allo 0202/2680-110

© 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](#)