

# Scheda Ethernet 8 relè 16A

Prezzo: 78.69 €

Tasse: 17.31 €

Prezzo totale (con tasse): 96.00 €

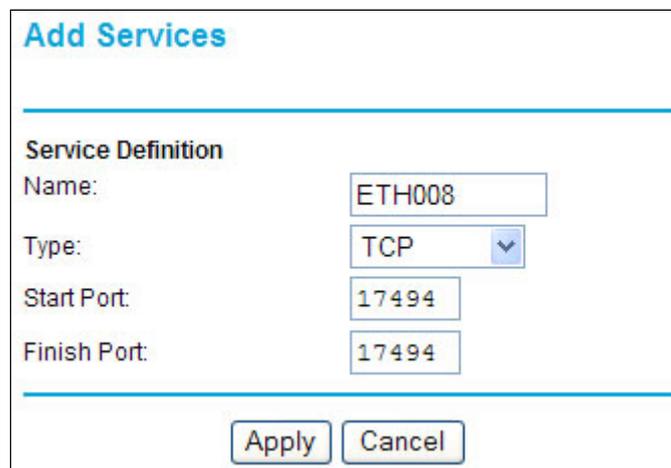


Scheda con interfaccia Ethernet dotata di 8 uscite a relè N.O. e N.C. (24 Vdc o 250 Vac / 16 A) con relativo LED di stato. Può essere controllata tramite LAN (Local Area Network), Android, iPhone o attraverso Internet (webpage). Nome host configurabile, il dispositivo è compatibile con il protocollo MQTT con crittografia TLS opzionale. La scheda viene fornita già montata e collaudata. Alimentazione: 12 Vdc-500 mA, dimensioni: 143 mm (lunghezza) x 84 mm (larghezza) x 20 mm (altezza). Temperatura di funzionamento: da -40°C a +70°C. La scheda è completamente compatibile con il modello 7300-ETH-RLY16 ma dispone di alcune funzioni aggiuntive come la possibilità di impostare una password di protezione TCP / IP indipendente dalla password di configurazione, di dare ai relè un impulso di durata variabile da 100 ms a 25,5 secondi, di resettare la scheda alle impostazioni di fabbrica e possibilità di aggiornare il firmware. **N.B.** la App gratuita per Android e iPhone è disponibile su Google Play o iTunes, basta cercare "Devantech" e la troverete.

[Guarda il video](#)

[Accesso da internet](#)

La scheda può essere controllata anche tramite internet sfruttando un router a banda larga. Per accedere alla scheda da internet sarà necessario aprire la porta di comunicazione impostata per consentire le connessioni TCP in ingresso. Bisogna fare attenzione a non aprire qualsiasi altra porta. Siccome esistono una grande varietà di router, non siamo in grado di dare i dettagli per tutti. Se avete dei dubbi chiedete assistenza all'amministratore di sistema. Di seguito viene illustrato come aprire una porta su un router Netgear DG834.



**Add Services**

---

**Service Definition**

Name:

Type:  ▼

Start Port:

Finish Port:

---

Dopo il login alla tua pagina di configurazione del router, la prima cosa da fare è creare un nuovo servizio. Fare clic sul menu "Servizi" quindi "Add Custom Service". Immettere un nome per il servizio, selezionare TCP e immettere l'indirizzo della porta iniziale e finale. Fare clic su "Applica".

**Inbound Services**

---

Service: ETH008(TCP:17494) ▼

Action: ALLOW always ▼

Send to LAN Server: 192 . 168 . 0 . 99

WAN Users: Any ▼

start: [ ] . [ ] . [ ] . [ ]

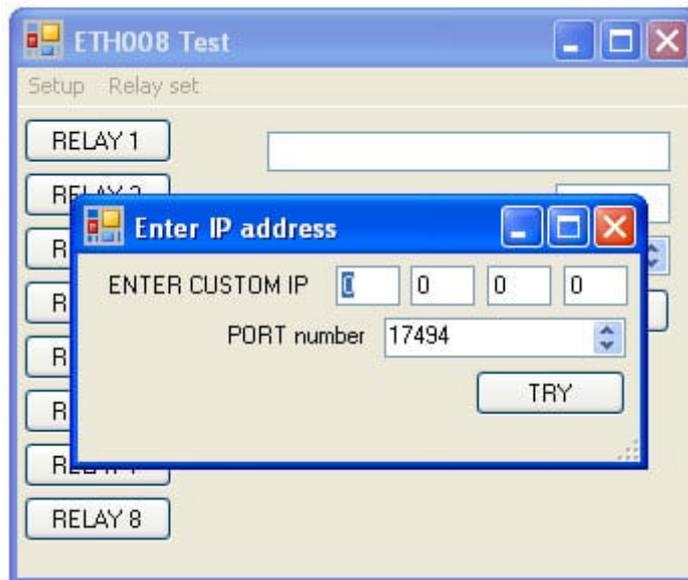
finish: [ ] . [ ] . [ ] . [ ]

Log: Always ▼

---

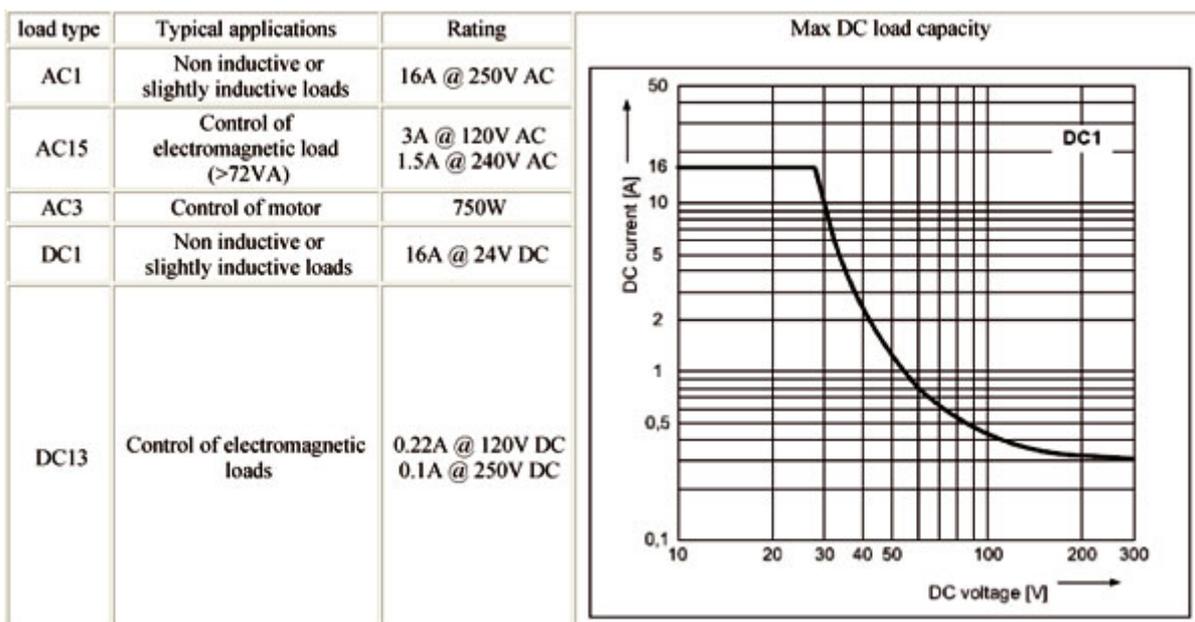
Apply Cancel

Ora vai al menu "Regole Firewall" e clicca "Aggiungi" nella sezione servizi in ingresso. Selezionare il servizio ETH008 e Consenti sempre. L'indirizzo IP "Send to LAN Server" è l'indirizzo IP della scheda ETH008, 192.168.0.99 nell'esempio precedente, ma verificare ciò che è sulla vostra rete. Fare clic su "Applica" e questo è tutto. ETH008 è ora accessibile tramite internet. Prima di chiudere la pagina di setup del Router, accedi al menu "Router Status" e annota l'indirizzo IP della porta ADSL pubblica. Questo è l'indirizzo IP per l'accesso da internet.

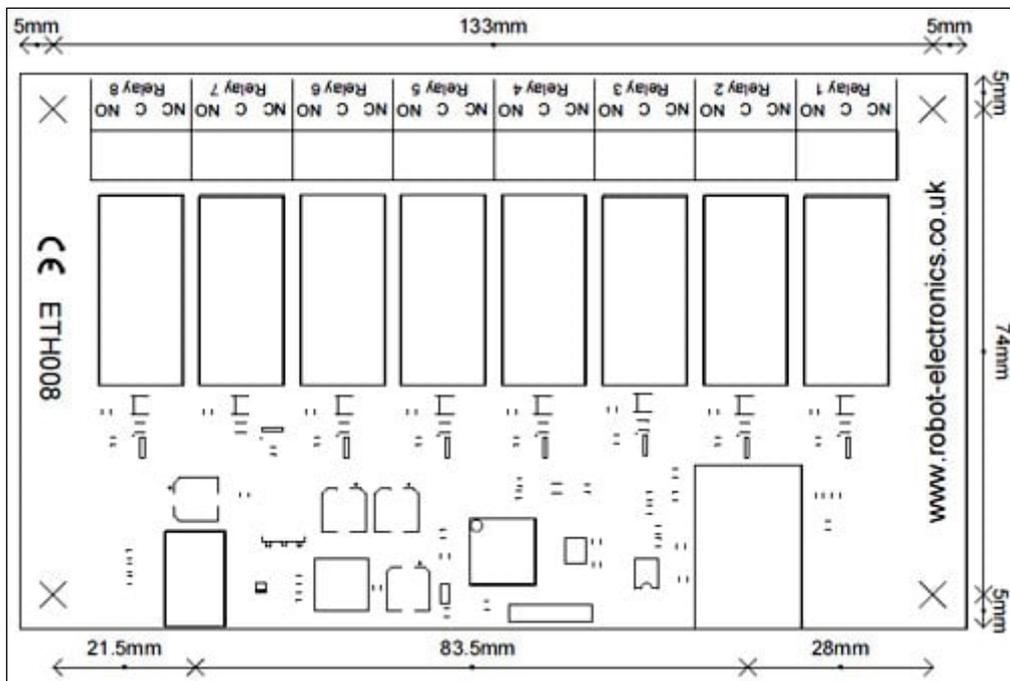


Per fare un test è necessario un computer dotato di una connessione Internet e non connesso alla stessa rete della scheda ETH008. Effettua il download ed esegui il programma di test sotto riportato e seleziona l'indirizzo IP impostato. Nella finestra di pop-up inserisci l'indirizzo IP per l'accesso da internet. Fai click su "Try IP" e ti conatterai all'interfaccia ETH008 come se tu fossi all'interno della rete.

### Potenza nominale dei Relè



### Dimensioni



### Documentazione e link utili

- [Vecchia release](#)
- [Nuova release](#)
- [datasheet dei relè utilizzati HF115FD datasheet](#)