

Descrizione del Prodotto

Lo switch Ethernet industriale FL SWITCH SF 16TX di Phoenix Contact, codice prodotto 2832849, è progettato per applicazioni industriali che richiedono una comunicazione affidabile e veloce. Dispone di 16 porte TP-RJ45 con riconoscimento automatico della velocità di trasmissione dati a 10 o 100 Mbit/s e funzione autocrossing.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- 16 porte RJ45 con supporto per velocità di trasmissione di 10/100 Mbit/s.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- Funzione di autonegoziazione e autocrossing per semplificare l'installazione.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- Contatto relè per l'elaborazione degli allarmi di stato della tensione.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- Indicatori LED per la diagnostica locale.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- Opzioni di sicurezza con bloccaggio dei cavi.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))

Dati Tecnici

- **Numero di porte:** 16 porte RJ45.

([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))

- **Velocità di trasmissione:** 10/100 Mbit/s.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/switch-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Alimentazione:** 24 V DC (ridondante), range 18,5 V DC ... 30,2 V DC.
([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Consumo di corrente:** 300 mA (con $U_s = 24$ V DC).
([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Temperatura di esercizio:** 0 °C ... 55 °C.
([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Grado di protezione:** IP20.
([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Dimensioni:** Larghezza 205 mm, Altezza 94,3 mm, Profondità 30 mm.
([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Materiale della custodia:** Alluminio.

([electricautomationnetwork.com])(https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))

Funzionalità

- **Modalità di commutazione:** Store and Forward.
([electricautomationnetwork.com])(https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Profondità struttura a cascata:** Rete, struttura lineare e a stella: a scelta.
([electricautomationnetwork.com])(https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Lunghezza massima dei cavi (Twisted Pair):** 100 m.
([electricautomationnetwork.com])(https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))

Conformità e Certificazioni

- **Compatibilità elettromagnetica:** Conformità alla direttiva EMC 2004/108/CE.
([electricautomationnetwork.com])(https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))
- **Emissione disturbi:** EN 61000-6-4.
([electricautomationnetwork.com])(https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))

- **Immunità ai disturbi:** EN 61000-6-2:2005.

([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/phoenixcontact/ethernet-switch-phoenix-contact-fl-switch-sf-16tx-2832849?utm_source=openai))

Note

Il prodotto 2832849 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. Per informazioni su prodotti sostitutivi, si consiglia di consultare il produttore o i distributori autorizzati.
([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/phoenix-contact/2832849/2526011?utm_source=openai))