

Finisar FCBG125SD1C30 Foglio dati



II-VI Finisar SFPwire 25GbE SFP28 Cavo ottico attivo, 30 m

FCBG125SD1C30

SFPwire® AOC è una famiglia di cavi ottici attivi di nuova generazione specifici per l'uso tra le porte SFP+. Basato sulla tecnologia di array VCSEL integrata verticalmente di II-VI e progettato con connettori SFP+, l'AOC SFPwire è più leggero e flessibile rispetto ai cavi di collegamento diretto (DAC) SFP+ in rame comparabili. L'applicazione principale sono le connessioni inter-rack e intra-rack all'interno di un ambiente data center.

Il 25G SFPwire® è un cavo ottico attivo SFP+ progettato per l'uso in collegamenti Ethernet 25G. L'interfaccia elettrica di 25G SFPwire® è conforme a SFF-8431 e il lato ricevitore è limitante. Il 25G SFPwire® fornisce l'equalizzazione dell'ingresso non adattivo e i controlli dell'enfasi dell'uscita come da SFF-8472. Le specifiche meccaniche delle estremità 25G SFPwire® SFP+ sono compatibili con SFF-8432. Il 25G SFPwire® è conforme a RoHS per la Direttiva 2011/65/UE.

Caratteristiche

- Estremità del cavo SFP+ collegabili a caldo
- Supporta velocità in bit di 25,7813 Gb/s
- Interfaccia di limitazione SFI
- Controlli di equalizzazione in ingresso e enfasi in uscita
- Alimentazione singola da 3,3V
- Bassa dissipazione di potenza

- Intervallo di temperatura: da 0°C a 70°C
- Linguetta rigida

Applicazioni

- Ethernet 25G per l'interconnessione del data center Intra- e Inter-Rack

FCBG125SD1C30

- 25G SFPwire Cavo ottico attivo SFP28 da 30 metri

[Acquista ora](#)