

Finisar FCBG110SD1C03 Foglio dati



II-VI Finisar 10Gb/s SFPwire Cavo ottico attivo SFP+ da 3 metri

FCBG110SD1C03

SFPwire® AOC è una famiglia di cavi ottici attivi di nuova generazione specifici per l'uso tra le porte SFP+. Basato sulla nostra tecnologia di array VCSEL integrata verticalmente 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.

II-VI Finisar FCBG110SD1C03 10Gb/s SFPwire® SFP+ cavi ottici attivi sono progettati per l'uso in collegamenti 10-Gigabit Ethernet. Sono elettricamente conformi a SFF-8431 e la spina meccanica SFP+ è compatibile con SFF-8432. SFPwire limita l'SFI. Non è richiesta alcuna pre-enfasi del trasmettitore elettrico host. Non è richiesta alcuna equalizzazione lineare del ricevitore elettrico host. I progettisti di schede host che utilizzano un circuito integrato EDC PHY devono seguire le impostazioni consigliate dal produttore del circuito integrato per l'interoperabilità tra il circuito integrato EDC PHY della scheda host e un ricevitore limitatore. SFPwire è conforme alla Direttiva RoHS 2011/65/UE. Vedere la nota applicativa Finisar AN-2038 per maggiori dettagli.

Caratteristiche

- Estremità del cavo SFP+ collegabili a caldo
- Supporta velocità in bit di 10,3125 Gb/s

- A norma RoHS
- Lunghezze disponibili (in metri): 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 5, 7, 10, 15, 20
- Interfaccia di limitazione SFI
- Alimentazione singola da 3,3V
- Bassa dissipazione di potenza
- Intervallo di temperatura commerciale: da 0°C a 70°C
- Linguetta rigida per installazioni migliorate ad alta densità

Applicazioni

- Collegamenti 10G Ethernet Data Center Intra-Rack e Inter-Rack

FCBG110SD1C03

- Cavo ottico attivo SFP+ da 3 metri SFPwire da 10 Gb/s

[Acquista ora](#)