

Compact Fiber System



CFS3 è un sistema di gestione delle connessioni in fibra ottica ad alta densità, scalabile basato su tecnica modulare per subrack 19", in accordo alla normative IEC 60297-3.

L'infrastruttura di rete basata su un sistema scalabile si rileva agile e flessibile in caso di implementazioni future, razionalizzando gli investimenti secondo le reali esigenze del momento.

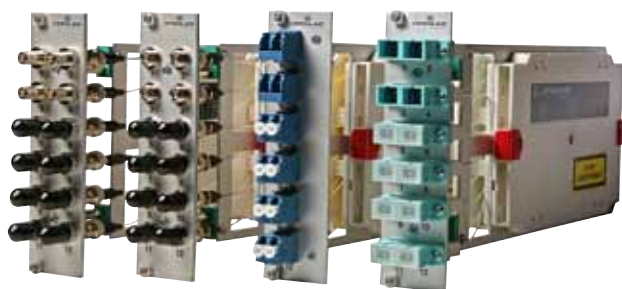
CFS3 trova il giusto compromesso fra alta densità e gestibilità soprattutto quando il sistema è giunto alla massima espansione garantendo affidabilità e sicurezza.

Il modulo è alto 3U e largo 7TE e contiene fino a 12 terminazioni ottiche; ogni subrack può contenere fino a 12 moduli per un massimo di 144 fibre.

L'eccedenza dei loose tubes vengono gestiti in un vassoio da 1U per permette ai moduli la completa estrazione per le operazioni di giunzione e manutenzione. La parte frontale del vassoio presenta dei limitatori di curvatura orientabili per un corretto instradamento delle bretelle.

I moduli sono divisi in due zone: una per giuntare i cavi loose e una zona per stoccare l'eccedenza dei pigtail che può essere anche utilizzata per alloggiare direttamente dei cavi pre-attestatati Light line system (riser o mini-breakout).

Sono disponibili moduli con i più comuni standard di connettori e di fibre.



Modulo

Dimensioni: 35x130x235 (L x A x P)

Materiale: pannello in alluminio anodizzato

Peso: 0.2 kg

Caratteristiche

- Alta densità, fino a 144 f.o. in 3+1U
- Scalabile
- Ottima gestibilità
- Accesso frontale
- Pigtails con codice colore
- Controllo e gestione loose tube, pigtails e bretelle
- Terminazione cavi loose o cavi pre-attestatati
- Disponibile con i più comuni standard di fibre e connettori
- Estrazione e inserimento moduli su guide

CODICI ORDINE

C F S 3 - 7 U - A A - B B - C C - D

A A

Seleziona tipo fibra o bussola

- 9 S = 9/125 semitight giallo
- 9 C = 9/125 semitight con codice colore
- 5 S = 50/125 semitight arancio
- 5 C = 50/125 semitight con codice colore
- O S = 50/125 OM3 300 semitight turchese
- 6 S = 62,5/125 semitight blu
- 6 C = 62,5/125 semitight con codice colore
- S M = Senza pigtails solo bussola zirconia sleeve
- M M = Senza pigtails solo bussola phosphor bronze sleeve

B B

Seleziona tipo connessione

- 2 0 = ST
- 3 0 = FC
- 4 0 = SC
- 4 4 = SC/APC
- 5 0 = LC
- 5 8 = LC Duplex
- B B = Altri a richiesta

C C

Seleziona numero di pigtails o bussola per scheda

- 0 2 = 2 pigtails o bussola
- 0 4 = 4 pigtails o bussola
- = ... pigtails o bussola (max 12)

D

Seleziona tipo porta-giunti

- A = Termorestringente
- B = A crimpare (ANT)
- N = Senza portagiunti



Subrack 3U 19"

Dimensioni: 445x124x190 (L x A x P)

Materiale: alluminio anodizzato

Peso: 1.2 kg

C F S 3 - S U B - 7 T E



Patch panel 1U 19"

Dimensioni: 470x75x98 (L x A x P)

Materiale: alluminio anodizzato

Peso: 0.3 kg

C F S 3 - P P - 1 U



Drawer 1U 19"

Dimensioni: 445x44x285 (L x A x P)

Materiale: alluminio anodizzato

Peso: 1.3 kg

C F S 3 - D R W - 1 U