

EXFO FLS-600 - Fiberlyskilde QUAD MM/SM 850/1300/1310/1550nm med FC/UPC konnektor



EXFO FLS-600 fiberlyskilde er designet med stor fleksibilitet. Velg mellom laser og LED modeller og flere forskjellige bølgelengder. Man kan i tillegg spare tid ved å "bygge" sin egen liste av "favo-ritt" bølgelengder, og deretter kun bla igjennom de når man tester.

Ved bruk av "Auto skifte funksjon" kan FLS-600 automatisk skifte imellom tilgjengelige bølgelengder. Når FLS-600 brukes sammen med et kompatibelt power meter (FPM/FOT 600) vil den kunne gjenkjenne sist brukte bølgelengde som har vært i bruk, og skifter derfor til korrekt kalibreringsparameter.

På FLS-600 kan man motta informasjon fra mottakerenden (FPM-600), som kan brukes som referanse. Dette hjelper til med å sikre effektive referanseverdier, selv om de 2 enhetene er langt fra hverandre.

FLS-600 benyttes ved test av passive optiske nettverk (PON) ved 1310, 1490 & 1550nm, de 3 bølgelengder som anbefales av ITU-T (G.983.3) for PONs.

FLS-600 er som alle andre EXFO instrumenter utviklet for å fungere i tøffe arbeidsmiljøer. Instrumentet har bakgrunnsbelyst LCD for enkel avlesing i mørke omgivelser.

FLS-600 har følgende egenskaper (avhengig av modell):

- Opp til 3 singlemode (SM) bølgelengder (1310, 1550nm og 1490nm eller 1625nm) på en single port, eller opp til 4 bølgelengder (MM/SM) (850/1300nm og 1310/1550nm) på 2 porter.
- 3 års garanti.
- Feilfrie tidsbesparende test funksjoner.

Leveres i bæreevse inkl. brukerveiledning, kalibreringssertifikat, AC adapter, Litium Ion batteri og kvikkguide på 6 språk.

Under bestilling er det listet opp et utvalg av modelltyper med forskjellige type konnektorer og grensesnitt. Andre modeller (MM), konnektorer og grensesnitt (APC) kan bestilles separat, eller med instrumentet – på forespørsel.

Tekniske Data:

Batteri

Batteri: Li-ion (inkl.)

- Fiber Instrumenter

Batteri levetid: 50 timer – typisk i autofunktion.

Bølgelængde område: 850/1300/1310/1550nm

Dimensioner: 190x100x62mm

Nettovægt: 480g

Power Output: ≥ -20 dBm

Kabeltype måling: Single mode, Multi mode

Batteri: , Li-Ion, Genopladeligt, Inkl.

Vekt (g): 480

Dimensioner HxBxD (mm): 190x100x62

Tilbehør

EAN

5706445686216

5706445686322

5706445686414

EL.NR

8030341

8030343

8024142

Produkt

FC UPC konnektor for FLS-600

LC UPC konnektor for FLS-600

FastReporter 2 software