1. Meettoestellen
2. VIAVI
3. Netwerktesters

FI60



FIBER IDENTIFICATIE MET VERMOGENMETING

Het innovatief design van de FI-60 biedt u twee essentiële hulpmiddelen in één instrument. De nieuwe identificator FI-60 detecteert gemakkelijk het optisch signaal zonder de kabel te moeten uitschakelen of het netwerkverkeer te moeten onderbreken. Het uniek SafeChekTM systeem van VIAVI verzekert een veilige en herhaaldelijke test met de meeste types van optische vezels, zonder dure matrijzen te moeten vervangen. De FI-60 kan gemakkelijk omgezet worden in een optische vermogenmeter (OVM). Dit verdubbelt de investeringswaarde aangezien er met minder gereedschap gewerkt wordt. Men moet gewoon de koppeling van de LFI wegnemen, de corresponderende adapter (2,5 of 1,5mm) verbinden en een connector plaatsen om het vermogen te meten. Met dit flexibel toestel kan men optische vermogensmetingen bewaren en oproepen voor elk beschikbare golflengte. Het is mogelijk de gegevens op een PC te downloaden via een USB verbinding. De FI-60 kan ook aan de FiberChek2 gekoppeld worden om een geïntegreerde inspectie uit te voeren, een OVM test op te stellen en rapporten te maken.

- Met de nieuwe VIAVI FI-60 detecteert men sneller het optisch signaal zonder onderbreking of verstoring van het netwerkverkeer. De FI-60 LFI bevat tevens het unieke SafeChekTM triggersysteem dat veilige en herhaaldelijke testen uitvoert op de meeste vezeltypes zonder dure matrijzen te moeten vervangen.
- Tijdwinst met één enkele LFI kop die compatibel is met meerdere kabeldiameters (vezels van 250µm tot 3mm).
- De betrouwbaarheid verhogen en een foutieve weergave vermijden dankzij de geïntegreerde

info@ccinv.be
tel. +32(0)3 232 78 64
fax +32(0)3 231 98 24

afscherming van het omgevingslicht.
- De compacte ergonomie laat de toegang tot de kabel toe in meerdere omgevingen.
- Kan gemakkelijk omgezet worden in een integrale OVM die de opslag, de raadpleging en de export van de resultaten naar een PC via USB toelaat.

Sterke punten

- SafeChek triggersysteem dat herhaaldelijke tests van optische vezels verzekert
- De kop van deze identificator is compatibel met meerdere kabeldiameters (vezels van 250µm tot 3mm)
- Ingangsadapter in duurzaam metaal (2,5 en 1,25mm) voor OVM
- Absolute (dBm) en relatieve (dB) vermogenmeting
- Opslag en raadpleging van 100 OVM resultaten

Toepassingen

- Snelle identificatie van actieve optische signalen op optische vezels, zonder onderbreking van het netwerkverkeer
- Optische vermogenmeting voor elke monomode of multimode connector
- De software van de inspectie en de test FiberChek2TM is inbegrepen

Documentatie

Technische fiche

info@ccinv.be
tel. +32(0)3 232 78 64
fax +32(0)3 231 98 24