EAN 5706445470693 / EL-NR 6398931157

Ideal Fibermaster – Fiberoptisk dæmpnings testsæt

Powermeter og multimode lyskilde

Ideal Fibermaster, er en ny smart fibertester til verifisering af multimode 50nm og 62,5nm fiberkabler i fiberinstallationer ved en bølgelængde på 850nm. Sættet består af en 850nm lyskilde og et optisk power-meter for 850, 1310, 1490 og 1550 nm bølgelængde. Lyskilden kan på en enkel måde "dockes" i bunden af power-metret for nem og sikker opbevaring.

Instrumentet måler på fiberlederen i dBm og mW og kalkulerer tabet eller dæmpningen i dB.

Det er muligt at kalibrere dæmpningen i dB. Dette giver brugeren mulighed for at opsætte et referenceniveau for lyskilden, og derved kan man direkte aflæse tabet på fiberlinks – uden behov for manuelt at beregne værdierne. Instrumentet kompenserer for patchkablerne som benyttes til testen

Instrumentet leveres inkl. solid bæretaske, 1 stk. universal adapter (Bemærk! FC stik)for power meter - leveres med FC/SC adapter patchkabel. Overgange for ST, SC og FC adaptere til lyskilden.

Tekniske Data:

XXX Batteri:	Powermeter: 3 x 1,5 LR06 Lyskilde: 3 x 1,5 LR06
XXX Batterilevetid:	Powermeter: ca. 360 timer Lyskilde: ca. 40 timer
Bølgelængde nøjagtighed:	Powermeter: 5%
Bølgelængde område:	Powermeter: 850,1310, 1490, 1550nm Lyskilde: 850nm
Dimensioner:	85x20x35mm

Drift temperatur:	-10...60°C
Nettovægt:	740g
Stabilitet:	Lyskilde: 0,5dB v/15 min. & 0,1dB v/ 8 timer
Kabeltype måling:	Multi mode
Batteri:	3 stk, AA, Inkl.
Vægt (g):	740
Dimensioner HxBxD (mm):	185x20x35

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445470938	6398931966	Fiberrensepind for SC, ST & FC stik
5706445470945	6398931982	Fiberrensepind for LC og MU stik