

BEHAcom Messkoffer 4 Messgeräteset mit Multimeter für 850 nm und ST-Steckverbindung

Bestehend aus:

- Lichtquelle 850 nm SLS-115
- Leistungspegelmessgerät OPM-115
- Digitales Multimeter Hexagon 340
- Tragekoffer



Lieferumfang:

- 1 St. Lichtquelle 850 nm SLS-115 mit ST-Adapter
- 1 St. Leistungspegelmessgerät OPM-115 mit ST-Adapter
- 1 St. Multimeter Hexagon 340
- 1 St. Schutzhülle für Multimeter
- 2 St. Messleitungen für Multimeter
- 1 St. Temperaturfühler
- 1 St. Tragekoffer
- 3 St. Batterie 9V, IEC 6LR61
- 3 St. Bedienungsanleitungen

Zubehör:

Software mit Schnittstellenkabel Best.-Nr. 1243
(Software in Englisch
mit ausführlicher deutscher Anleitung)

Bestellangaben:

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis/Netto/St. EUR/€
BEHAcom Messkoffer 4	859061	730,80
UNITEST Software	1332	54,00

BEHAcom Lichtquelle SLS-115 mit 850 nm Wellenlänge

Funktionen

- Lichtquelle für Dämpfungsmessung

Geräteinformationen

- Stabilisierte LED-Lichtquelle
- Hohe Stabilität und lange, netzunabhängige Betriebsdauer
- LOW-BAT-Anzeige



Technische Daten

Anwendung, Fasertyp	Multimode
Anwendungsgebiete, Optische Systeme	LAN, ISDN, FDDI
Sendeelement	LED
Wellenlänge	850 ± 20 nm
Spektrale Halbwertsbreite	50 nm
Ausgangsleistung-Sendepegel	≥ -18.5 dBm (Maximal-Wert für 62.5/125 µm-Faser)
Pegelstabilität über 10 h	± 0.1 dB
Temperaturstabilität*	± 0.5 dB
Messadapter	ST
Abmessungen	135 x 65 x 34 mm
Gewicht	ca. 160 g (incl. Batterie)
Stromversorgung	9V, IEC 6LR61; Betriebsdauer typ. 20 h

* über den gesamten Betriebstemperaturbereich

BEHAcom Leistungsmessgerät OPM-115

Funktionen

- Leistungspegelmessgerät für Dämpfungsmessung über Anschluss an ein Multimeter

Geräteinformationen

- Adapter für Digital-Multimeter (für die Messung wird ein zusätzliches vierstelliges Multimeter benötigt)
- Kalibrierte Wellenlängenbereiche 850 nm, 1310 nm, 1550 nm
- Einsetzbar für Singlemode- und Multimode-Lichtwellenleiter
- LOW-BAT-Anzeige



Technische Daten

Sensortyp	Germanium (Ge)
Kalibrierte Wellenlängen	850, 1310, 1550 nm
Messbereich	+3...-55 dBm
Genauigkeit	± 0.25 dB
Ausgang	+3...-55 mV (1 mV ± 1 dBm)
Temperaturstabilität*	± 0.25 %
Messadapter	ST
Abmessungen	ca. 155 x 65 x 34 mm
Gewicht	ca. 200 g (incl. Batterie)
Stromversorgung	9V, IEC 6 LR61; Betriebsdauer > 100 h

* über den gesamten Betriebstemperaturbereich