

Ihr AFS-Distributor präsentiert:



## **OLK51-MM Dämpfungsmess-Kit**

Das preisgünstige Dämpfungsmesskit für den Multi-Mode Bereich.

Mit unserem OLK51-MM Messkit sind sie auf der sicheren Seite, wenn es um die Messung ihrer Glasfaserstrecke geht. Innerhalb kürzester Zeit sehen sie die Messergebnisse auf dem Display.

Das Test-Kit besteht aus der OS420 LED-Licht-Quelle mit den Wellenlängen 850 und 1300nm und dem Empfänger (Power-Meter) OM120 für Singlemode und Multimode-Anwendungen.

Die Geräte werden mit handelsüblichen AA-Batterien betrieben. Optional sind auch Netzteile erhältlich.



## **OLK51-MM-XX**

(XX steht für den Adapter-Typ = ST, FC oder SC, andere Adapter auf Anfrage)

**Odasco Ltd. & Co.KG**  
**Wingertstr. 7**  
**DE-63594 Hasselroth**

Tel.: 0049 (0) 60 55 / 9340 36  
Fax: 0049 (0) 60 55 / 93 43 40  
E-Mail: [info@odasco.de](mailto:info@odasco.de)  
[www.odasco.de](http://www.odasco.de)

USt.ID beantragt  
HRA 92435  
SteuerNr. 019 353 00015

# Die technischen Einzelheiten:



ODRASCO Ltd. & Co.KG

OM120	Spezifikation / Ausstattung
Anwendungsgebiete:	Multimode, Singlemode
Detektor Type:	1mm Germanium in Modular Gehäuse
Kalibrierte Wellenlänge:	850 nm, 1300 nm, 1310 nm & 1550 nm
Genauigkeit:	+/- 0,2 dB (NIST Traceable)
Mess-Einstellungen:	dBm (absolut) – dB (relativ)
Auflösung:	0,1 dB
Dynamik Bereich:	+3 dBm bis -55 dBm
Bedienung:	5 Soft-Buttons
Bedienungsknöpfe:	On/Off, Hintergrundbeleuchtung, $\lambda$ , dB-dBm/, Null-Referenz
Stromversorgung:	2 x AA Batterie oder optionales Netzteil
Anzeige „Batterie schwach“:	Vorhanden
Display	Grafisches LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Erhältliche Adapter:	ST, SC, FC, 2,5mm Universal, LC und 1,25mm Universal
Auto-Abschaltung	JA
Größe:	12,5 x 7 x 3 cm (LxBxH)
Betriebstemperatur:	-10°C bis +50°C (45% Luftfeuchtigkeit)
Lagertemperatur:	-20°C bis +60°C (75% Luftfeuchtigkeit)

OS420	Spezifikation / Ausstattung
Wellenlänge / Bereich:	850nm / $\pm 30$ nm, 1300nm / $\pm 30$ nm
Einkoppelenergie 800/1300nm	Category 1 nach Standard EIA-526-14B
Genauigkeit, 1 Stunde	< 0.05dB
Ausgangsleistung:	>-17dBm, individuell einstellbar
Anschlussstecker:	AT&T or ST
Stromversorgung:	2 x AA Batterien oder optionales Netzteil
Größe:	12,5 x 7 x 3 cm (LxBxH)

OLK51-SM Test-Kit Lieferumfang			
1 Stück	OM120	1 Stück	Kalibrierzertifikat
1 Stück	OS420	1 Stück	Justage Werkzeug
1 Stück	Adapter	4 Stück	Alkohol-Tücher
2 Stück	Bedienungsanleitung (engl.)	1 Stück	Soft-Bag Transporttasche
4 Stück	AA-Batterien		

**Odasco Ltd. & Co.KG**  
**Wingertstr. 7**  
**DE-63594 Hasselroth**

Tel.: 0049 (0) 60 55 / 9340 36  
 Fax: 0049 (0) 60 55 / 93 43 40  
 E-Mail: [info@odasco.de](mailto:info@odasco.de)  
[www.odasco.de](http://www.odasco.de)

USt.ID beantragt  
 HRA 92435  
 SteuerNr. 019 353 00015