

# VALUE LWL-Kabel 50/125µm OM4, LC/LC, Low-Loss-Stecker, violett, 3 m

Artikelnummer	21.99.8833
Hersteller	VALUE
Hersteller-Art.-Nr.	21.99.8833
EAN (Einzelstück)	7630049616882



## VALUE LWL-Patchkabel in OM4-Qualität mit Low-Loss-Steckern für hoch performante LWL-Verkabelung in bester VALUE-Qualität.

- Mit Sicherheit in die Zukunft! Die äusserst hohe Qualität der OM4-Faser und die besonders polierten Stecker mit besonders niedriger Einfügedämpfung sichern eine hervorragende Übertragungsqualität auch bei sehr hohen Bandbreiten.
- Die Kabel, mit "Low-Loss"-Steckern konfektioniert, erzielen besonders gute Werte bei Einfügedämpfung und Reflexion. Zum Vergleich:
  - Typische Dämpfung eines Standard-LC-Steckers: 0,5 dB
  - Typische Dämpfung eines Low-Loss-LC-Steckers: 0,15 dB
- Die OM4 Faser unterstützt für z.B. Ethernet, Fibre Channel und OIF-Anwendungen größere Reichweiten von über 550m bei 10 Gbit/s; sie ist damit besonders geeignet für sehr lange Gebäude- und Campus-Backbones.
- Modale Bandbreite: 4700 MHz-km
- Diese Kabel werden als Duplex-Kabel mit dem Fasertyp 50/125 µm geliefert
- Kabelfarbe: violett

### Technische Daten

Hersteller	VALUE
------------	-------

Produktgruppe	Fiber Optic Kabel
Produkttyp	LWL-Patchkabel OM4
Farbe	violett
Länge	3 m
Anzahl Fasern	2
Aderaufbau	Kompaktader
Kabeltyp	Duplexkabel
Aussenkabel	nein
Faserquerschnitt	Multimode 50/125µm OM4
Anschlüsse	LC / LC
Seite 1 Typ des Anschlusses	LC
Stecker Seite 1 Ferrule	low loss
Seite 2 Typ des Anschlusses	LC
Stecker Seite 2 Ferrule	low loss
Min. Biegeradius, statisch	20 mm
Min. Biegeradius, dynamisch	40 mm
Aramid Zugentlastung	ja
Aussen-Ø Kabel	2 x 4 mm
Aussenmantel Kabel	LS0H
Kabel LSOH	ja
Flammwidrig nach IEC 60332-1-2	ja
Raucharm nach EN IEC 61034-2	ja
Halogenfrei nach EN IEC 60754-2	ja
Max. Einfügungsdämpfung	0.15 dB

Min. Rückflusdämpfung	30 dB
-----------------------	-------

Gewicht	27.3 g
---------	--------

Verpackungshöhe	100 mm
-----------------	--------

Verpackungsbreite	200 mm
-------------------	--------

Verpackungstiefe	200 mm
------------------	--------

Paketgewicht	0.03 kg
--------------	---------