

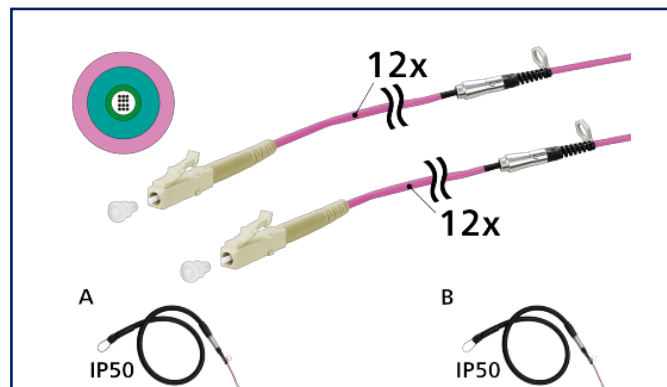
Datenblatt

**OpDAT VIK Universalkabel 12xOM4, LC-LC, 80 m,
beidseitige Einziehhilfe IP50, Klasse E_{ca}**

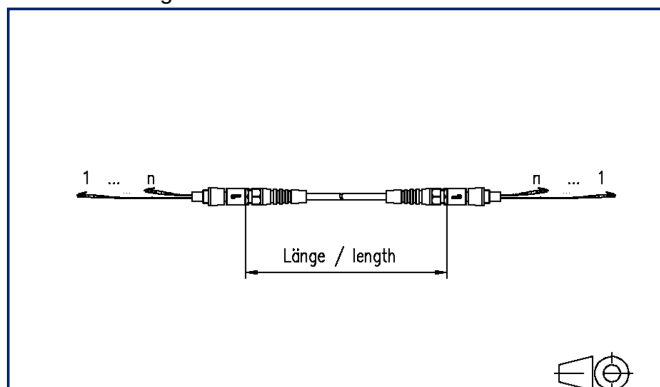
Seite 1/5

Art.-Nr.
152U127JJ6080G
EAN 4251394622903
17.09.2026

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- vorkonfektionierte Leitung mit Universalkabel zur schnellen Installation und Verlegung von Glasfasern
- beidseitig konfektioniert mit LC-Steckern
- biegeunempfindliche OM4-Faser
- Edelstahl-Aufteiler zur schnellen Montage in Verteilergehäusen
- kaskadierte Fanouts
- Seite A: robuste Einzugshilfe mit IP50-Schutzklasse
- Seite B: geschützt durch Noppenfolie
- Optionales Zubehör: Einzugshilfe mit IP50-Schutzklasse



Datenblatt

Seite 2/5

OpDAT VIK Universalkabel 12xOM4, LC-LC, 80 m, beidseitige Einziehhilfe IP50, Klasse E_{ca}

Art.-Nr.
152U127JJ6080G
EAN 4251394622903
17.09.2026

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Strukturierte Gebäudeverkabelung Bürobereiche Verteilte Gebäudedienste Innenbereich Rechenzentrum
Bauart	Installationskabel
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	violett
Abmessungen	
Abmessung (B x H)	25 mm x 25 mm
Abmessung (B x H)	0,984 in. x 0,984 in.
Abmessung - Schnittstelle 1 (L x B x H)	50,3 mm x 4,47 mm x 5,65 mm
Abmessung - Schnittstelle 1 (L x B x H)	1,98 in. x 0,176 in. x 0,222 in.
Abmessung - Schnittstelle 2 (L x B x H)	50,3 mm x 4,47 mm x 5,65 mm
Abmessung - Schnittstelle 2 (L x B x H)	1,98 in. x 0,176 in. x 0,222 in.
Faser-Modentyp	Multimode
Faser-Klasse	OM4
Kabeltyp	Universalkabel
Anzahl Kabel/ Adern	12
Anzahl Fasern je Kabel/ Ader	12
Faseraufbau	50/125 µm
Kabellänge (m)	80 m
Kabellänge (ft)	262,47 ft
Gewicht	55 kg/km

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschluss technik Schnittstelle 1	LC
Anschluss technik Schnittstelle 2	LC
Kabelmanteldurchmesser (min. - max.)	
Kabelmanteldurchmesser	7,5 mm



Datenblatt

Seite 3/5

OpDAT VIK Universalkabel 12xOM4, LC-LC, 80 m, beidseitige Einziehhilfe IP50, Klasse E_{ca}

Art.-Nr.
152U127JJ6080G
EAN 4251394622903
17.09.2026

Technische Daten

Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung	max. 0,4 dB
Rückflussdämpfung	min. 35 dB

Mechanische Eigenschaften

Zugentlastung	Glass yarns
Biegeradius bei Installation	73 mm

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	Metall
Zugfestigkeit	ja
Nagetierschutz	ja
Flammwidrigkeit	ja
Halogenfreiheit	ja
Metallfrei	ja
UV-Beständigkeit	ja
Längswasserdichtigkeit	ja

Normen/Bestimmungen

Universelle Gebäudeverkabelung	
Allgemeine Anforderungen	ISO/IEC 11801
ITU-T Standard	G.651.1

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC002700
ETIM 8.0	EC002700
ETIM 9.0	EC002700
ETIM 10.0	EC002700

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	1 Stück / Karton
----------------	------------------



Datenblatt

Seite 4/5

**OpDAT VIK Universalkabel 12xOM4, LC-LC, 80 m,
beidseitige Einziehhilfe IP50, Klasse E_{ca}**

Art.-Nr.
152U127JJ6080G
EAN 4251394622903
17.09.2026

Technische Daten

Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat.



Datenblatt

**OpDAT VIK Universalkabel 12xOM4, LC-LC, 80 m,
beidseitige Einziehhilfe IP50, Klasse E_{ca}**

Seite 5/5

Art.-Nr.
152U127JJ6080G
EAN 4251394622903
17.09.2026

Abbildungen

Maßzeichnung

