

Datenblatt

OpDAT 2 EK LC-Q OM4

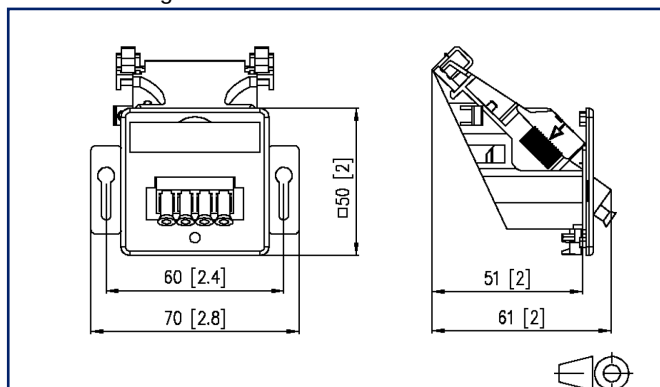
Seite 1/5

Art.-Nr.
1501207902-E
EAN 4251394661971
16.09.2025
Version: D

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Glasfaser-Anschlusseinheit für Brüstungskanal mit Kupplung
- bestückt mit 1xLC-Q, 1xSC-D, 1xST-D Kupplung
- Auslassrichtung 45° nach unten geneigt
- für LWL-Kupplungen mit Flanschbefestigung (keine Clips)
- belastungsfreie, geschützte Platzierung der LWL-Stecker im Kanalinnenbereich
- Zugentlastung mit Kabelbinder
- Zentralstück 50 x 50 mm nach DIN 41075 Teil1:1989
- Sichtfenster für beiliegende Beschriftungseinlage
- Einhaltung der Biegeradien >20 mm für LWL-Kabel in Verbindung mit Montagehalter
- geeignet für vorkonfektioniertes Kabel bzw. Stecker-Vor-Ort-Konfektionierung
- Standardfarbe reinweiß RAL 9010
- Varianten: 1xLC-Q, 1xSC-D, 1xST-D



Datenblatt OpDAT 2 EK LC-Q OM4

Seite 2/5

Art.-Nr.
1501207902-E
EAN 4251394661971
16.09.2025
Version: D

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Bürobereiche
Bauart	Anschlussdose
Montageart	EK
Montage in Standard-Unterputz- und Hohlwandbecher	nein
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	reinweiß - RAL 9010
Kupplungsfarbe	erikaviolett
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	61 mm x 70 mm x 50 mm
Abmessung (L x B x H)	2,402 in. x 2,756 in. x 1,969 in.
Faser-Modentyp	Multimode
Faser-Klasse	OM4
Beschriftungsmöglichkeit	Sichtfenster mit Beschriftungseinlage

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlussstechnik Schnittstelle 1	LC-Q
Anschlussstechnik Schnittstelle 2	LC-Q
Portanzahl Schnittstelle 1	1
Portanzahl Schnittstelle 2	1
Portanzahl Schnittstelle 1 bestückt	1
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	1
Portanzahl Schnittstelle 1 mit Staubschutz	1
Portanzahl Schnittstelle 2 mit Staubschutz	1
Steckrichtung Modul	45° nach unten geneigt

Mechanische Eigenschaften

Einbauausschnitt	SC-D, LC-Q, ST-D
Steckverbindungsart	quad
Zugentlastung	Kabelbinder



Datenblatt OpDAT 2 EK LC-Q OM4

Seite 3/5

Art.-Nr.
1501207902-E
EAN 4251394661971
16.09.2025
Version: D

Technische Daten

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	Kunststoff
Werkstoff - Abdeckteil(e)	ABS
Werkstoff - Tragrahmen	PBT (Polybutylene Terephthalate)
Werkstoff - Führungsdeckel	ABS
Werkstoff - Sichtfenster	ABS, glasklar
Werkstoff - Staubschutz	ABS
Werkstoff - Kupplung Gehäuse	Kunststoff
Werkstoff - Führungshülse	Keramik, geschlitzt
RoHS	konform

Normen/Bestimmungen

Abdeckplatten für Installationsgeräte 1	DIN 49075-1:1989-10
---	---------------------

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001409
ETIM 9.0	EC001409
ETIM 10.0	EC001409

Verpackungsinformationen

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

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. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.

Datenblatt

OpDAT 2 EK LC-Q OM4

Seite 4/5

Art.-Nr.
1501207902-E
EAN 4251394661971
16.09.2025
Version: D

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
1308895010-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau waagrecht 50 mm, ohne Trennschale
1308895011-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau waagrecht 50 mm, mit Trennschale
1308895020-I	Montagehalter für Anschlussdosen Tragschienenbefestigung - Einbau waagrecht 50 mm, ohne Trennschale
1308895021-I	Montagehalter für Anschlussdosen Tragschienenbefestigung - Einbau waagrecht 50 mm, mit Trennschale
1308895040-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau senkrecht 50 mm, ohne Trennschale
1308895041-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau senkrecht 50 mm, mit Trennschale
1308895220-I	Montagehalter für Anschlussdosen Tragschienenbefestigung - Einbau waagrecht 52 mm, ohne Trennschale
1308895221-I	Montagehalter für Anschlussdosen Tragschienenbefestigung - Einbau waagrecht 52 mm, mit Trennschale
1308895510-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau waagrecht 55 mm, ohne Trennschale
1308895511-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau waagrecht 55 mm, mit Trennschale
1308895520-I	Montagehalter für Anschlussdosen Tragschienenbefestigung - Einbau waagrecht 55 mm, ohne Trennschale
1308895521-I	Montagehalter für Anschlussdosen Tragschienenbefestigung - Einbau waagrecht 55 mm, mit Trennschale
1308895540-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau senkrecht 55 mm, ohne Trennschale
1308895541-I	Montagehalter für Anschlussdosen T-Nut-Befestigung - Einbau senkrecht 55 mm, mit Trennschale
820395-0102-I	Abdeckplatte 80 x 80 mm, reinweiß, Modul
899650-01	Beschriftungsbogen für Anschlussdosen



Datenblatt
OpDAT 2 EK LC-Q OM4

Seite 5/5

Art.-Nr.
1501207902-E
EAN **4251394661971**
16.09.2025
Version: D

Abbildungen

Maßzeichnung

