

## Datenblatt

### OpDAT ADT VIK 1xLC-D APC OS2

Seite 1/5

Art.-Nr.  
1501107G01HC

EAN 4251394643151

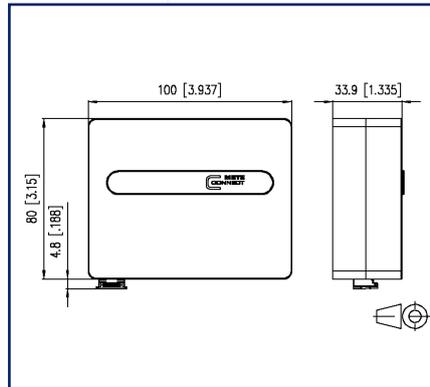
01.10.2024

Version: E

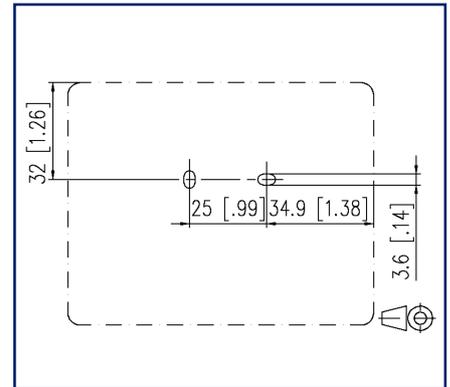
## Abbildungen



Maßzeichnung



Lochbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

## Produktbeschreibung

- Kompakte, universelle Glasfaser-Anschlusseinheit zur Montage an Unterputz- oder Hohlwand Dosen, für die Aufputz- oder Tragschienenmontage
- Zum Anschluss von vorkonfektionierten Installationskabeln mit Mini-Breakoutkabel oder zum Einbau von Pigtails
- Bestückt mit Kupplungen mit Laserschutz
- Nicht belegte Ausbrüche mit Blindstopfen verschlossen
- Kabeleingangsmöglichkeiten: hinten, oben, unten, links oder rechts
- Mit integrierten Clips für Tragschienenmontage in zwei Richtungen
- Schwenkbare abnehmbare Spleißkassette für bis zu 8 Crimpspleißschutze
- Deckel werkzeuglos abnehmbar
- Steckrichtung 90°
- Farbe der Abdeckteile reinweiß RAL 9010
- Varianten: bestückt mit SC APC, SC UPC, LC-D APC oder LC-D UPC Kupplungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Strukturierte Gebäudeverkabelung Bürobereiche Fiber to the Desk
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Bauart	Anschlussdose
Montageart	AP, Tragschiene TH35
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	reinweiß - RAL 9010
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	85 mm x 100 mm x 35 mm
Abmessung (L x B x H)	3,346 in. x 3,937 in. x 1,378 in.
Faser-Modentyp	Singlemode
Faser-Klasse	OS2
Schliffart	APC (Angled Physical Contact)
Faseraufbau	9/125 µm

#### Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlusstechnik Schnittstelle 1	LC-D
Anschlusstechnik Schnittstelle 2	LC-D
Portanzahl Schnittstelle 1	4
Portanzahl Schnittstelle 2	4
Portanzahl Schnittstelle 1 bestückt	1
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	1
Portanzahl Schnittstelle 1 mit Staubschutz	1
Portanzahl Schnittstelle 2 mit Staubschutz	1
Anzahl Blindabdeckungen	3
Steckrichtung Modul	gerade
Kabel-zu/abgang	hinten, oben, unten, links oder rechts

# P | Cabling

## Datenblatt

### OpDAT ADT VIK 1xLC-D APC OS2

Seite 3/5

Art.-Nr.  
1501107G01HC  
EAN 4251394643151  
01.10.2024  
Version: E

## Technische Daten

### Mechanische Eigenschaften

Einbauausschnitt	LC-D
Steckverbindungsart	duplex

### Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	ABS + PC
Werkstoff - Gehäuseunterteil	ABS
Werkstoff - Kupplung Gehäuse	Kunststoff
Werkstoff - Führungshülse	Keramik, geschlitzt
RoHS	konform

### Umgebungsbedingungen

Temperatur (min. - max.)	
Temperatur - Lager °C	-10 °C - 60 °C
Temperatur - Lager °F	14 °F - 140 °F
Temperatur - Betrieb °C	-10 °C - 60 °C
Temperatur - Betrieb °F	14 °F - 140 °F
Eindringen von Teilchen	IP2X
Eindringen von Flüssigkeit/Untertauchen	IPX0

### Normen/Bestimmungen

Steckgesichter von LWL-Steckverbindern	IEC 61754-20
--	--------------

### Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001409
ETIM 8.0	EC001409
ETIM 9.0	EC001409

### Verpackungsinformationen

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

# P | Cabling

Datenblatt

**OpDAT ADT VIK 1xLC-D APC OS2**

Seite 4/5

Art.-Nr.  
**1501107G01HC**

**EAN 4251394643151**

01.10.2024

Version: E

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



# P | Cabling

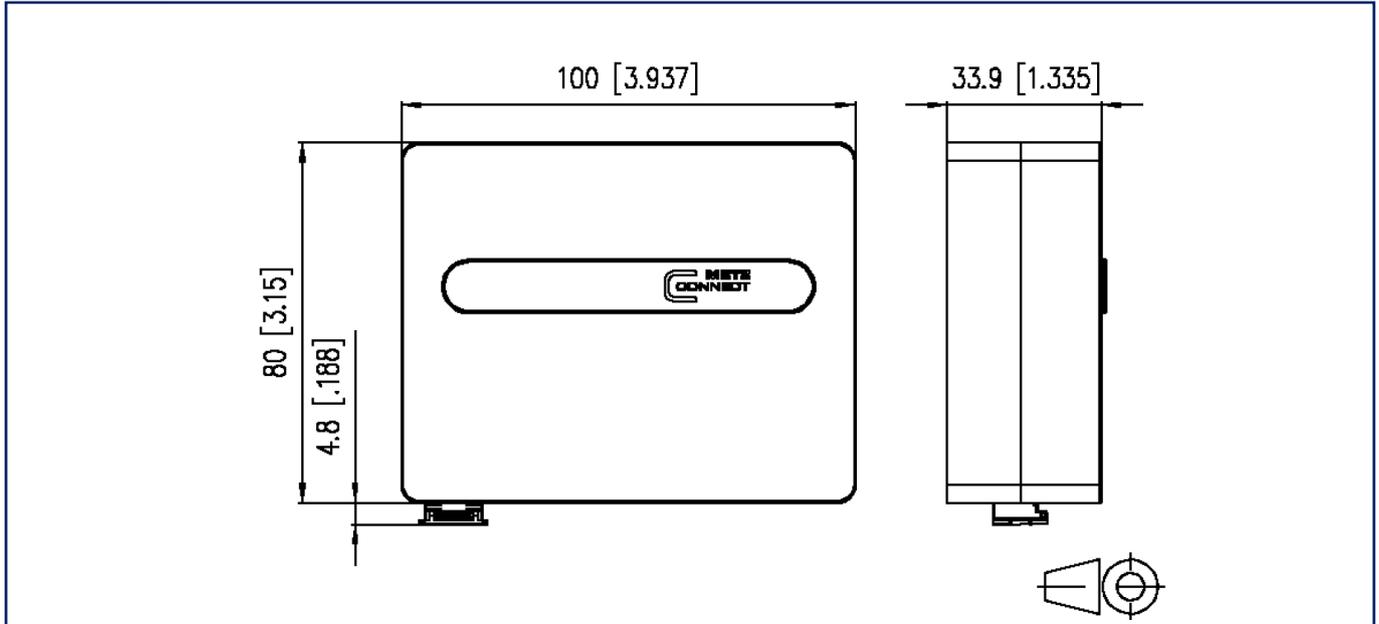
Datenblatt  
OpDAT ADT VIK 1xLC-D APC OS2

Seite 5/5

Art.-Nr.  
1501107G01HC  
EAN 4251394643151  
01.10.2024  
Version: E

## Abbildungen

Maßzeichnung



Lochbild

