

Datenblatt

Seite 2/4

OpDAT vorkonfektionierte Spleißkassette 12xLC APC OS2

Art.-Nr.
150929JA00-E

EAN 4251122185861

15.09.2026

Version: N

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Einsatzgebiete	Rechenzentrum
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Bauart	vorkonfektionierte Spleißkassette
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	grün
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	92 mm x 154,5 mm x 10 mm
Abmessung (L x B x H)	3,622 in. x 6,083 in. x 0,394 in.
Faser-Modentyp	Singlemode
Faser-Klasse	OS2 (ISO/IEC 11801/EN50173 & IEC 60793-2-50 B1.3, B6_a & ITU-T G.657.A1, G.652.D)
Kabeltyp	Pigtail(s)
Anzahl Kabel/ Adern	12
Schliffart	APC (Angled Physical Contact)
Faseraufbau	9/125 µm
Mindestlänge	0,8 m
Mindestlänge	2,62 ft
Maximallänge	0,9 m
Maximallänge	2,95 ft
Anschlüsse/Schnittstellen	
Anschluss technik Schnittstelle 2	LC APC
Optische Eigenschaften	
Einfügedämpfung	max. 03 dB
Rückflusssdämpfung	min. 65 dB



Datenblatt

Seite 3/4

OpDAT vorkonfektionierte Spleißkassette 12xLC APC OS2

Art.-Nr.
150929JA00-E

EAN 4251122185861

15.09.2026

Version: N

Technische Daten

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Kupplung Gehäuse	Kunststoff
Werkstoff - Gehäuse	ABS
Halogenfreiheit	ja
RoHS	konform

Normen/Bestimmungen

Universelle Gebäudeverkabelung	
Allgemeine Anforderungen	ISO/IEC 11801
Steckgesichter von Lichtwellenleiter-Steckverbindern	IEC 61754-20
Lichtwellenleiter: LWL-Innenkabel	
Rahmenspezifikation für Einmodenfasern der Kategorie B	ISO/IEC 60793-2-50 type B.1.3 & B6_a
Lichtwellenleiter: Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren	
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Sichtprüfung Steckerendfläche	IEC 61300-3-4 IEC 61300-3-6
Standardfarben der Isolierung von Niederfrequenz-Kabeln & -Drähten	IEC 60304
ITU-T Standard	ITU-T G.657.A1 kompatibel zu ITU-T G.652.D

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC000762
ETIM 8.0	EC000762
ETIM 9.0	EC000762
ETIM 10.0	EC000762

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.



OpDAT vorkonfektionierte Spleißkassette 12xLC APC OS2

Art.-Nr.
150929JA00-E

EAN 4251122185861

15.09.2026

Version: N

Abbildungen

Maßzeichnung

