

OpDAT vorkonfektionierte Spleißkassette 12xLC APC OS2

Art.-Nr.
150929JA00-E

EAN 4251122185861

06.03.2026

Version: M

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 |
| Rückflussdämpfung | min. 65 dB |

OpDAT vorkonfektionierte Spleißkassette 12xLC APC OS2

Art.-Nr.
150929JA00-E

EAN 4251122185861

06.03.2026

Version: M

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

Abbildungen

Maßzeichnung

