

Datenblatt

Consolidation Point splice 6xE2000-D APC OS2

Seite 1/5

Art.-Nr.
1503095F06-E

EAN 4251394603537

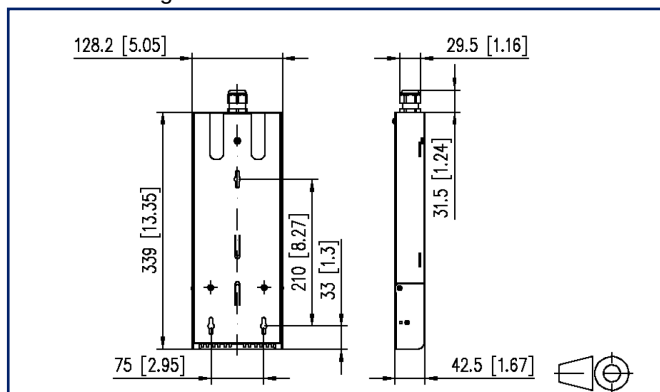
31.08.2026

Version: L

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Consolidation Point splice bestückt
- bestückt mit E2000-D-Kupplungen, Pigtails und Spleißkassette mit Crimpspleißschutzhalter
- zum Anspleißen von Bündeladernkabeln
- Wandgehäuse aus Stahlblech, pulverbeschichtet (weiß, RAL 9010)
- Patchbereich mit aufklappbarer und abnehmbarer Abdeckung inkl. Beschriftungsfeld
- Zugentlastungsmöglichkeit für Patchkabel
- unbestückte Durchbrüche mit Blindstopfen verschlossen
- Kabelmanagementbereich mit separater Abdeckung
- Kabeleinführungsmöglichkeit rückseitig zur Aufnahme von einer PG16-Verschraubung
- Wandmontage-Zubehör inkl.
- Varianten: bestückt mit 6 E2000-D Kupplungen und Pigtails jeweils blau (OS2) oder 6 E2000-D APC Kupplungen und Pigtails grün (OS2)



Datenblatt

Seite 2/5

Consolidation Point splice 6xE2000-D APC OS2

Art.-Nr.
1503095F06-E

EAN 4251394603537

31.08.2026

Version: L

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Strukturierte Gebäudeverkabelung Bürobereiche Fiber to the Desk Rechenzentrum
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	grün
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	128,2 mm x 29,6 mm x 339 mm
Abmessung (L x B x H)	5,047 in. x 1,165 in. x 13,346 in.
Anzahl Kabel/ Adern	12
Kabeltyp	Pigtail(s)
Faser-Klasse	OS2
Faser-Modentyp	Singlemode
Schliffart	APC (Angled Physical Contact)
Faseraufbau	9/125 µm
Beschriftungsmöglichkeit	Beschriftungseinlage

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlussstechnik Schnittstelle 1	E2000-D Kupplungen
Anschlussstechnik Schnittstelle 2	E2000-D Kupplungen
Portanzahl Schnittstelle 1	6
Portanzahl Schnittstelle 2	6
Portanzahl Schnittstelle 1 bestückt	6
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	6
Portanzahl Schnittstelle 2 mit Staubschutz	6
Kompaktaderpigtail Länge	2 m
Kompaktaderpigtail Durchmesser	0,9 mm
Kabel-zu/abgang	eine Kabeleingangsmöglichkeit rückseitig



Datenblatt

Seite 3/5

Consolidation Point splice 6xE2000-D APC OS2

Art.-Nr.
1503095F06-E

EAN 4251394603537

31.08.2026

Version: L

Technische Daten

Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung	max. 0,3 dB
Rückflusdämpfung	max. 65 dB

Mechanische Eigenschaften

Steckverbindungsart	duplex
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 1000
Zugentlastung	ja

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	Stahlblech
Werkstoff - Gehäuse Oberfläche	pulverbeschichtet
Werkstoff - Führungshülse	Keramik, geschlitzt
Werkstoff - Kupplung Gehäuse	Kunststoff
Halogenfreiheit	ja
RoHS	konform

Umgebungsbedingungen

Temperatur (min. - max.)	
Temperatur - Lager °C	-20 °C - 60 °C
Temperatur - Lager °F	-4 °F - 140 °F
Temperatur - Betrieb °C	-20 °C - 60 °C
Temperatur - Betrieb °F	-4 °F - 140 °F

Normen/Bestimmungen

Steckgesichter von LWL-Steckverbindern	IEC 61754-15
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 - Einfügedämpfung	IEC 61300-3-4
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Rückflusdämpfung	IEC 61300-3-6
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Sichtprüfung Steckerendfläche	IEC 61300-3-35



Consolidation Point splice 6xE2000-D APC OS2

Art.-Nr.
1503095F06-E

EAN 4251394603537

31.08.2026

Version: L

Technische Daten

Normen/Bestimmungen

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	EC001130
ETIM 8.0	EC001130
ETIM 9.0	EC001130
ETIM 10.0	EC001130

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.

Datenblatt

Seite 5/5

Consolidation Point splice 6xE2000-D APC OS2

Art.-Nr.
1503095F06-E

EAN 4251394603537

31.08.2026

Version: L

Abbildungen

Maßzeichnung

