

Datenblatt

Consolidation Point splice 6xSC-D OM5

Seite 1/6

Art.-Nr.
150308BM06-E

EAN 4251394608402

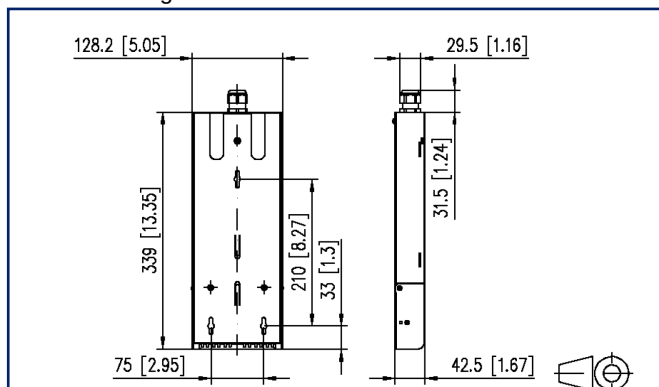
31.08.2026

Version: G

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Consolidation Point splice bestückt
- bestückt mit SC-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 M20-Verschraubung
- Wandmontage-Zubehör inkl.



Datenblatt

Consolidation Point splice 6xSC-D OM5

Seite 2/6

Art.-Nr.
150308BM06-E
EAN 4251394608402
31.08.2026
Version: G

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	lindgrün
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	OM5
Faser-Modentyp	Multimode
Faseraufbau	50/125 µm
Beschriftungsmöglichkeit	Beschriftungseinlage

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlussstechnik Schnittstelle 1	SC-D Kupplungen
Anschlussstechnik Schnittstelle 2	SC-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
Kabel-zu/abgang	eine Kabeleingangsmöglichkeit rückseitig

Datenblatt

Consolidation Point splice 6xSC-D OM5

Seite 3/6

Art.-Nr.
150308BM06-E
EAN 4251394608402
31.08.2026
Version: G

Technische Daten

Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung	max. 0,4 dB
Rückflussdämpfung	min. 35 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 61754-20
Lichtwellenleiter: Produktspezifikationen	
Rahmenspezifikation für Mehrmodenfasern der Kategorie A1	ISO/IEC 60793-2-10 (A1a.4)
Lichtwellenleiter: Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren	
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Einfügedämpfung	IEC 61300-3-4
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Rückflussdämpfung	IEC 61300-3-6
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Sichtprüfung Steckerendfläche	IEC 61300-3-35



Datenblatt

Consolidation Point splice 6xSC-D OM5

Seite 4/6

Art.-Nr.
150308BM06-E
EAN 4251394608402
31.08.2026
Version: G

Technische Daten

Normen/Bestimmungen

Standardfarben der Isolierung von Niederfrequenz-Kabeln & -Drähten	IEC 60304
ITU-T Standard	G.651.1

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
Consolidation Point splice 6xSC-D OM5

Seite 5/6

Art.-Nr.
150308BM06-E
EAN **4251394608402**
31.08.2026
Version: G

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
150811M20-E	Kabelverschraubung M20 (Klemmbereich 7,0 bis 12,0 mm)
150811M25-E	Kabelverschraubung M25 (Klemmbereich 10,0 bis 16,0 mm)
15090401-E	OpDAT Crimpspleißschutz (12 Stück)



Datenblatt
Consolidation Point splice 6xSC-D OM5

Seite 6/6

Art.-Nr.
150308BM06-E
 EAN 4251394608402
 31.08.2026
 Version: G

Abbildungen

Maßzeichnung

