

Datenblatt

**OpDAT fix Patchfeld splice
24xSC-D (blau), OS2, grau**

Seite 1/5

Art.-Nr.
150259E224-E

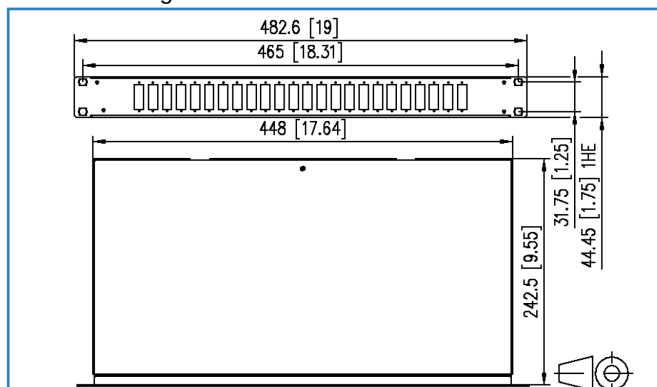
EAN 4250184147114

20.12.2017

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- 19 Zoll, 1HE LWL-Patchfeld für Festeinbau
- bestückt mit SC-D-Kupplungen mit SC-Pigtails
- Pigtails mit Kompaktader $\varnothing$ 0,9 mm, 12 Farben, Sekundär- und Primärcoating gleichgefärbt, Länge 2,0 m
- Pigtails in Standardspleißkassette mit Crimpspleißhaltern eingelegt und abgesetzt
- Pigtails gereinigt und in Kupplungen eingesteckt
- leichte Aluminium-Konstruktion mit Stahlblech Frontplatte in RAL7035
- nicht belegte Ausbrüche mit Blindstopfen verschlossen
- abnehmbare Frontplatte zur einfachen Kupplungsmontage
- servicefreundliche, verschraubte Abdeckung
- mehrere Kabeleingangsmöglichkeiten rückseitig (Befestigung mit PG13,5, PG16 und PG21 bzw. M20 und M25)
- eine Kabeleinführung PG16 ist beigelegt
- Varianten: bestückt mit 6, 12 oder 24 SC-D Kupplungen und Pigtails jeweils blau (OS2), lindgrün (OM5), violett (OM4), aqua (OM3) oder mit 6, 12 oder 24 SC-D APC Kupplungen und Pigtails jeweils grün (OS2)



Datenblatt

OpDAT fix Patchfeld splice 24xSC-D (blau), OS2, grau

Seite 2/5

Art.-Nr.
150259E224-E

EAN 4250184147114

20.12.2017

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete

Office
Rechenzentrum
Patchfeld

Bauart

Patchfeld

Montageart

1HE

Übertragungstechnik

LWL

Portnummerierung

ja

Farbe

blau

Abmessungen

Abmessung (L x B x H)

242,50 x 482,60 x 44,45 mm

Abmessung (L x B x H)

9,547 x 19,00 x 1,75 in.

Zoll

19 Zoll

Höheneinheit

1HE

Einbautiefe

243,00 mm

Anzahl Kabel/ Adern

48

Kabeltyp

Pigtail(s)

Faser-Klasse

OS2: IEC 60793-2-50 B6_a, B6_b & ITU-T G.657.A, G.652.D

Faser-Modentyp

Singlemode

Faseraufbau

9/125 µm

Beschriftungsmöglichkeit

fester Zahlendruck

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlussstechnik Schnittstelle 1

SC-D Kupplungen

Anschlussstechnik Schnittstelle 2

SC-D Kupplungen

Portanzahl Schnittstelle 1

24

Portanzahl Schnittstelle 2

24

Portanzahl Schnittstelle 1 bestückt

24

Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt

24

Portanzahl Schnittstelle 2 mit Staubschutz

24

Kompaktadepigtail Länge

2,00 m

Kompaktadepigtail Länge

6,56 ft

Kompaktadepigtail Durchmesser

0,90 mm

Kompaktadepigtail Durchmesser

0,035 in.

Kabel-zu/abgang

mehrere Kabeleingangsmöglichkeiten rückseitig



Datenblatt

OpDAT fix Patchfeld splice 24xSC-D (blau), OS2, grau

Seite 3/5

Art.-Nr.
150259E224-E

EAN 4250184147114

20.12.2017

Technische Daten

Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung	max. 0,3 dB
Rückflussdämpfung	min. 50 dB

Mechanische Eigenschaften

Einbauausschnitt	SC-D, LC-Q, ST-D
Steckverbindungsart	Duplex
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 1000
Zugentlastung	ja

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	Al (Aluminium)
Werkstoff - Frontplatte	Stahlblech
Werkstoff - Führungshülse	Keramik, geschlitzt
Werkstoff - Kupplung Gehäuse	Kunststoff

Zulassungen

RoHS	konform
------	---------

Das Produkt erfüllt folgende Normen

Steckgesichter von Lichtwellenleiter-Steckverbindern	DIN EN 61754-4
Lichtwellenleiter: LWL-Innenkabel	
Rahmenspezifikation für Einmodenfasern der Kategorie B	ISO/IEC 60793-2-50 type B6_a/B6_b
Lichtwellenleiter: Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren	
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile	IEC 61300-3-4
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile	IEC 61300-3-6
LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile	IEC 61300-3-35
Standardfarben der Isolierung von Niederfrequenz-Kabeln & -Drähten	IEC 60304
ITU-T Standard	ITU-T G.657.A kompatibel zu ITU-T G.652.D



Datenblatt

OpDAT fix Patchfeld splice 24xSC-D (blau), OS2, grau

Seite 4/5

Art.-Nr.
150259E224-E

EAN 4250184147114

20.12.2017

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC001130
ETIM 6.0	EC001130

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	1 Stück / Karton
Verpackungseinheit - Gewicht (Gramm)	2212,00 g
Verpackungseinheit - Gewicht (Pfund)	4,88 lb
Abmessung - Verpackung (B x H x T)	580,00 x 405,00 x 70,00 mm
Abmessung - Verpackung (B x H x T)	22,835 x 15,945 x 2,756 in.



P | Cabling

Datenblatt

OpDAT fix Patchfeld splice 24xSC-D (blau), OS2, grau

Seite 5/5

Art.-Nr.
150259E224-E

EAN 4250184147114

20.12.2017

Abbildungen

Maßzeichnung

