

HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

NEU

Dätwylers modulare High-Density-Verkabelungslösung besteht durch ihre Portdichte und Flexibilität

Mit der Implementierung von IoT und Big Data ist mit einer allgemeinen, stetigen Zunahme des digitalen Datenvolumens zu rechnen. Jede Sekunde fallen große Datenmengen an, die verarbeitet und an den Bestimmungsort transferiert werden müssen. Daher wachsen unsere Rechenzentren und Datennetze rasant.

Um diesem Wachstum Rechnung tragen zu können, benötigen Unternehmen für Ihre aktive Komponenten eine Verkabelungslösung mit hohen Portdichten und der nötigen Flexibilität für zukünftige Anforderungen.

Die Dätwyler HD-DCS-Modullösung bietet diese Netzwerkflexibilität, eine hohe Skalierbarkeit auf kleinstem Raum, spart Platz im Rack und ermöglichen intelligente Verbindungskonfigurationen. Dadurch ist die HD-DCS eine ideale Lösung für Glasfaser-Datennetze, insbesondere im Rechenzentrumsbereich. Die HD-DCS-Module eignen sich besonders für alle hochdichten und leistungsstarken Anwendungen mit Duplex-Signalen. Mit diesen Modulen kann eine Packungsdichte von bis zu 1152 Fasern auf 1HE erreicht werden (MTP₁₂).

Mit einer HD-DCS-Lösung ist Ihre Datennetzinfrastruktur für zukünftiges Wachstum gerüstet.

HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Patchpanel und Moduleinschübe

PATCHPANEL

HD-DCS Panel, modular, 19"/1HE für 4 oder 12 HD-DCS Moduleinschübe



Modulare, skalierbare High-Density-Plattform für die Rechenzentrums Umgebung.
Stabiles Edelstahlgehäuse mit tiefenverstellbarer Kabelabfangplatte und frontseitiger 19"/1HE-Befestigung.
Vormontiert mit vier Schächten zur Aufnahme von HD-DCS-Modulen von vorn oder hinten.
Jeder Schacht nimmt drei Module mit 6 Ports oder ein Modul mit 12 bzw. 24 Ports auf.

Ermöglicht variable, skalierbare Portdichten zwischen 48 und 96 Ports (LCD und MPO/MTP®).
Maximal 192 Fasern (mit LCD) oder 1152 Fasern (mit MTP₁₂) auf einer Höheneinheit.

Artikelnr.	Beschreibung	Farbe (Frontplatte)	Farbe	VE
473600	HD-DCS Panel, 19" 1HE, 4x 12/24 Ports	schwarz	silber	1 Stk.
473601	HD-DCS Panel, 19" 1HE, 12x 6 Ports	schwarz	silber	1 Stk.
473602	HD-DCS Panel, 19" 1HE, 6/12/24 Ports	schwarz	silber	1 Stk.

MODULEINSCHÜBE

HD-DCS MTP-Modul, 1x MTP auf 6x LCD/PC oder LCD/APC OM4 oder OS2, für HD-DCS Panel, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten MTP-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Duplex-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Sehr hochwertige Verarbeitung für optimale optische Werte (IL/RL).
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne.
Eine MTP-Kupplung auf der Rückseite ist über einen internen Fanout zu den frontseitigen Kupplungen (6LCD) geführt.
Kupplungen vorn mit integriertem automatischen, transparenten Staubschutz (Shutter).



Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 144 Fasern auf 1 HE erreicht.

Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473520	HD-DCS MTP Modul, 1x MTP auf 6x LCD/PC, OM4	schwarz	1 Stk.
473522	HD-DCS MTP Modul, 1x MTP auf 6x LCD/PC, OS2	schwarz	1 Stk.
473523	HD-DCS MTP Modul, 1x MTP auf 6x LCD/APC, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS MTP Modul, 1x MTP Duplex auf 12x LCD/PC oder LCD/APC OM4 oder OS2, für HD-DCS Panels, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten MTP®-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Duplex-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Sehr hochwertige Verarbeitung für optimale optische Werte (IL/RL).
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne oder hinten.
Die MTP-Duplex-Kupplung auf der Rückseite ist über interne Fanouts zu den frontseitigen Kupplungen (2x 6LCD) geführt.
Kupplungen vorn mit integriertem automatischen, transparenten Staubschutz (Shutter).



Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 96 Fasern auf 1 HE erreicht.

Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473500	HD-DCS MTP Modul, 1x MTP Duplex auf 12x LCD/PC, OM4	schwarz	1 Stk.
473504	HD-DCS MTP Modul, 1x MTP Duplex auf 12x LCD/PC, OS2	schwarz	1 Stk.
473506	HD-DCS MTP Modul, 1x MTP Duplex auf 12x LCD/APC, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Moduleinschübe

HD-DCS MTP Modul, 2x MTP Duplex auf 24x LCD/PC oder LCD/APC OM4 oder OS2, für HD-DCS Panels, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten MTP-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Duplex-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Sehr hochwertige Verarbeitung für optimale optische Werte (IL/RL).
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne oder hinten.
Zwei MTP-Duplex-Kupplungen auf der Rückseite sind über interne Fanouts zu den frontseitigen Kupplungen (4x 6LCD) geführt.
Kupplungen vorn mit integriertem automatischen, transparenten Staubschutz (Shutter).

Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 192 Fasern auf 1 HE erreicht.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473501	HD-DCS MTP Modul, 2x MTP Duplex auf 24x LCD/PC, OM4	schwarz	1 Stk.
473505	HD-DCS MTP Modul, 2x MTP Duplex auf 24x LCD/PC, OS2	schwarz	1 Stk.
473507	HD-DCS MTP Modul, 2x MTP Duplex auf 24x LCD/APC, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS BO Modul, 6x LCD/PC oder LCD/APC OM4 oder OS2, für HD-DCS Panel, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten LC/LCD-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Duplex-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne.
Rückseitiger Steckplatz mit gummierter Kabeldurchführung.
Kupplungen vorn mit integriertem automatischen, transparenten Staubschutz (Shutter).

Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 144 Fasern auf 1 HE erreicht.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473560	HD-DCS BO Modul, 6x LCD/PC, OM4	schwarz	1 Stk.
473562	HD-DCS BO Modul, 6x LCD/PC, OS2	schwarz	1 Stk.
473563	HD-DCS BO Modul, 6x LCD/APC, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS BO Modul, 12x LCD/PC oder LCD/APC OM4 oder OS2, für HD-DCS Panel, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten LC/LCD-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Duplex-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne oder hinten.
Rückseitiger Steckplatz mit gummierter Kabeldurchführung.
Kupplungen vorn mit integriertem automatischen, transparenten Staubschutz (Shutter).

Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 96 Fasern auf 1 HE erreicht.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473540	HD-DCS BO Modul, 12x LCD/PC, OM4	schwarz	1 Stk.
473544	HD-DCS BO Modul, 12x LCD/PC, OS2	schwarz	1 Stk.
473546	HD-DCS BO Modul, 12x LCD/APC, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Moduleinschübe

HD-DCS BO, 24x LCD/PC oder LCD/APC

OM4 oder OS2, für HD-DCS Panel, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten LC/LCD-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Duplex-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne oder hinten.
Rückseitiger Steckplatz mit gummierter Kabeldurchführung.
Kupplungen vorn mit integriertem automatischen, transparenten Staubschutz (Shutter).

Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 192 Fasern auf 1 HE erreicht.



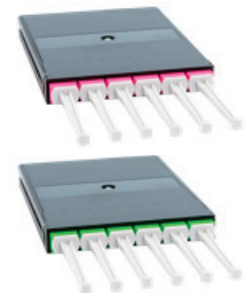
Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473541	HD-DCS BO Modul, 24x LCD/PC, OM4	schwarz	1 Stk.
473545	HD-DCS BO Modul, 24x LCD/PC, OS2	schwarz	1 Stk.
473547	HD-DCS BO Modul, 24x LCD/APC, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS BO Modul, 6x MPO

OM4 oder OS2, für HD-DCS Panel, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten MTP®-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Paralleloptik-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne.
Rückseitige Aussparung mit gummierter Kabeldurchführung.
Kupplungen vorn mit transluzenten Staubschutzsteckern.

Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 864 Fasern (MTP₁₂) auf 1 HE erreicht.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473590	HD-DCS BO Modul, 6x MPO, OM4	schwarz	1 Stk.
473592	HD-DCS BO Modul, 6x MPO, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS BO Modul, 12x MPO

OM4 oder OS2, für HD-DCS Panels, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten MTP®-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Paralleloptik-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne oder hinten.
Zwei rückseitige Aussparungen mit gummierten Kabeldurchführungen.
Kupplungen vorn mit transluzenten Staubschutzsteckern.

Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 576 Fasern (MTP₁₂) auf 1 HE erreicht.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473570	HD-DCS BO Modul, 12x MPO, OM4	schwarz	1 Stk.
473574	HD-DCS BO Modul, 12x MPO, OS2	schwarz	1 Stk.

HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Moduleinschübe und Zubehör

HD-DCS BO Modul, 24x MPO

OM4 oder OS2, für HD-DCS Panels, modular

Zur Aufnahme von vorkonfektionierten MTP®-Trunkkabeln.
Geeignet für alle High-Density- und High-Performance-Anwendungen mit Parallel-Optik-Signalen, insbesondere im Rechenzentrumsbereich.
Gehäuse aus Polycarbonat (PC) mit eingepresster Abdeckung (versiegelt).
Einschub ins Panel von vorne oder hinten.
Zwei rückseitige Aussparungen mit gummierten Kabeldurchführungen.
Kupplungen vorn mit transluzenten Staubschutzsteckern.

Mit diesem Modultyp wird eine Packungsdichte von 1152 Fasern (MTP₁₂) auf 1 HE erreicht.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473571	HD-DCS BO Modul, 24x MPO, OM4	schwarz	1 Stk.
473575	HD-DCS BO Modul, 24x MPO, OS2	schwarz	1 Stk.

ZUBEHÖR

HD-DCS-Patchkabel-Management-Set 0U

4 Patchkabel-Management-Elemente, abnehmbares Beschriftungsschild

Das Patchkabel-Management 0HE wird in einem Satz von 4 Stück geliefert. Patchkabel können problemlos innerhalb der gleichen Höheneinheit des modularen Panels verlegt werden.
Für die Patchkabelführung ist keine zusätzliche Rackeinheit erforderlich.
Ein entsprechendes Beschriftungsschild inklusive Beschriftungsabdeckung ist Bestandteil des Sets.
Das Beschriftungsschild kann während des Patchvorgangs heruntergeklappt werden, um zusätzlichen Platz zu schaffen.

Das HD-DCS-Patchkabel-Management-Set 0HE enthält die folgenden vormontierten Teile:

- 4 Kabelführungen
- 4 Etikettenschilder
- 4 Etikettenschild-Abdeckungen
- 4 Papieretiketten (vorgedruckt)



Anwendungsbeispiel

Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473620	HD-DCS-Patchkabel-Management-Set 0U	schwarz	1 Stk.

HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Zubehör

HD-DCS Blindabdeckungen

für HD-DCS Panel, modular

Nicht genutzte Schächte des HD-DCS-Panels können je nach Panel-Version durch Blindplatten abgedeckt werden. Blindabdeckungen für 6-Port- und 12/24-Port-Module erhältlich.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473023	HD-DCS Blind plate 1x6-port	schwarz	1 Stk.
473029	HD-DCS Blind plate 12/24-port	schwarz	1 Stk.

HD-DCS Kabelbefestigungs-Sockel

for HD-DCS modular Panel

Zur Befestigung von Installationskabeln auf der Kabelablage der HD-DCS-Panel. Klettband sorgt für den nötigen Halt. Der Klettbandsackel wird durch eine 45°-Drehung werkzeuglos befestigt.



Artikelnr.	Beschreibung	VE
473043	HD-DCS Cable fixation base 8-35 mm	10 Stk.
473042	HD-DCS Cable fixation base 4-20 mm	10 Stk.

HD-DCS Aufsteckbarer Fixierungsclip

for HD-DCS modular Panel

Fixierungsclip für die Ablage der Installationskabel. Kabelüberlängen können so optimal geführt und abgelegt werden. Einfache Befestigung durch einschieben in die HD-DCS Kabelablage.



Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
473040	HD-DCS aufsteckbarer Fixierungsclip 8 mm	schwarz	1 Stk.
473041	HD-DCS aufsteckbarer Fixierungsclip 14 mm	schwarz	1 Stk.

Reinigungswerkzeuge

siehe Seite 90

HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Anschlusskabel

PATCH- UND FANOUT-KABEL

HD-DCS Indoor-Kabel, MTP

12-144 Fasern, OM4 oder OS2

Kompakter, metallfreier Kabelaufbau mit FR/LSOH-Kabelmantel und 12-144 Fasern.
Erhältlich in den Versionen OM4 oder OS2 mit Euroklasse D_{ca} (C_{ca} und B2_{ca} auf Anfrage).
Beschriftung an beiden Kabelenden mittels Aufkleber.
Peitschenlängen projektspezifisch (Standard 0,55 m, maximal 4,0 m).
Aufteilung auf die Peitschen mit Aufteilergehäuse.
Peitschen konfektioniert mit MTP®-Steckern mit hochwertigen 12-faserigen Elite®-Ferrulen (MTP₈/MTP₂₄ auf Anfrage).
Inklusive Push-Pull-Stäbchen.
Standard-Konnektivitätsmethoden: Typ A und C (andere Typen auf Anfrage).
Kabel an beiden Enden mit Schutzrohren versehen.



Artikelnr. Typ A	Artikelnr. Typ C	Beschreibung	Mantelfarbe	VE
474000	474010	HD-DCS Indoor-Kabel 1x MTP - 1x MTP, 12F OM4	erikaviolett	Meterware
474001	474011	HD-DCS Indoor-Kabel 2x MTP - 2x MTP, 24F OM4	erikaviolett	Meterware
474002	474012	HD-DCS Indoor-Kabel 4x MTP - 4x MTP, 48F OM4	erikaviolett	Meterware
474004	474014	HD-DCS Indoor-Kabel 8x MTP - 8x MTP, 96F OM4	erikaviolett	Meterware
474005	474015	HD-DCS Indoor-Kabel 12x MTP - 12x MTP, 144F OM4	erikaviolett	Meterware
474040	474050	HD-DCS Indoor-Kabel 1x MTP - 1x MTP, 12F OS2	gelb	Meterware
474041	474051	HD-DCS Indoor-Kabel 2x MTP - 2x MTP, 24F OS2	gelb	Meterware
474042	474052	HD-DCS Indoor-Kabel 4x MTP - 4x MTP, 48F OS2	gelb	Meterware
474044	474054	HD-DCS Indoor-Kabel 8x MTP - 8x MTP, 96F OS2	gelb	Meterware
474045	474055	HD-DCS Indoor-Kabel 12x MTP - 12x MTP, 144F OS2	gelb	Meterware

MTP® und MTP Elite® sind registrierte Markennamen von US Conec.

HD-DCS Breakout-Kabel, MTP

12-144 Fasern, OM4 oder OS2

Kompakter, metallfreier Kabelaufbau mit FR/LSOH-Kabelmantel und 12-144 Fasern.
Erhältlich in den Versionen OM4 oder OS2 mit Euroklasse D_{ca} (C_{ca} und B2_{ca} auf Anfrage).
Beschriftung an beiden Kabelenden mittels Aufkleber.
Peitschenlängen projektspezifisch (Standard 0,55 m, maximal 4,0 m).
Peitschen konfektioniert mit MTP®-Steckern mit hochwertigen 12-faserigen Elite®-Ferrulen (MTP₈/MTP₂₄ auf Anfrage).
Inklusive Push-Pull-Stäbchen.
Standard-Konnektivitätsmethoden: Typ A und C (andere Typen auf Anfrage).
Kabel an beiden Enden mit Schutzrohren versehen.



Artikelnr. Typ A	Artikelnr. Typ C	Beschreibung	Mantelfarbe	VE
475000	475010	HD-DCS Breakout-Kabel 1x MTP - 1x MTP	erikaviolett	Meterware
475001	475011	HD-DCS Breakout-Kabel 2x MTP - 2x MTP	erikaviolett	Meterware
475002	475012	HD-DCS Breakout-Kabel 4x MTP - 4x MTP	erikaviolett	Meterware
475004	475014	HD-DCS Breakout-Kabel 8x MTP - 8x MTP	erikaviolett	Meterware
475005	475015	HD-DCS Breakout-Kabel 12x MTP - 12x MTP	erikaviolett	Meterware
475040	475050	HD-DCS Breakout-Kabel 1x MTP - 1x MTP	gelb	Meterware
475041	475051	HD-DCS Breakout-Kabel 2x MTP - 2x MTP	gelb	Meterware
475042	475052	HD-DCS Breakout-Kabel 4x MTP - 4x MTP	gelb	Meterware
475044	475054	HD-DCS Breakout-Kabel 8x MTP - 8x MTP	gelb	Meterware
475045	475055	HD-DCS Breakout-Kabel 12x MTP - 12x MTP	gelb	Meterware

MTP® und MTP Elite® sind registrierte Markennamen von US Conec.

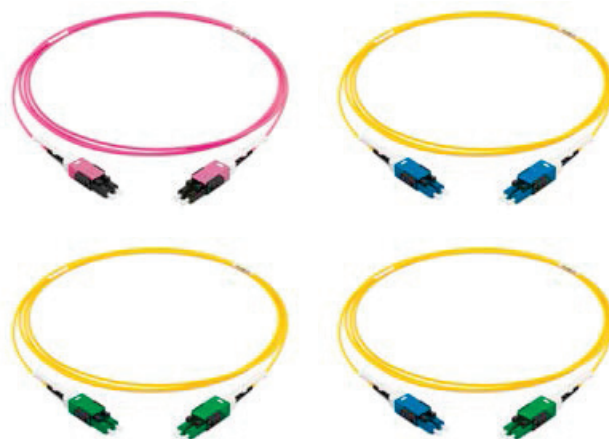
HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Anschlusskabel

HD-DCS Patchkabel LCD

OM4 und OS2

Runde Uniboot-Patchkabel mit Intelli-Cross-Mechanismus zur schnellen Polaritätsänderung.
Kompakter Kabelaufbau mit FR/LSOH-Kabelmantel (Ø 2,1 mm) und 2 Fasern.
Erhältlich in den Standardlängen bis 10 m (andere auf Anfrage).
Konnektivität A to A oder A to B.
Beschriftung an beiden Kabelenden mittels Aufkleber.
Geeignet für alle High-Performance-Anwendungen mit Duplex-Signalen im Datacenter-Umfeld.
An beiden Enden mit LCD Uniboot Intelli-Cross-Steckern (High-Performance) konfektioniert.
Hochwertigen Konfektion für Bestwerte bei der optischen Performance (IL/RL).



Beschreibung	Farbe	Typ	Länge in m / Artikelnr.										
HD-DCS Patchkabel LCD/PC - LCD/PC	Mantel		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
G50/125 OM4	erikaviolett	A to B	473400	473401	473402	473403	473404	473405	473406	473407	473408	473409	
G50/125 OM4	erikaviolett	A to A	473420	473421	473422	473423	473424	473425	473426	473427	473428	473429	
HD-DCS Patchkabel LCD/PC - LCD/PC													
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	A to B	473300	473301	473302	473303	473304	473305	473306	473307	473308	473309	
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	A to A	473320	473321	473322	473323	473324	473325	473326	473327	473328	473329	
HD-DCS Patchkabel LCD/APC - LCD/APC													
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	A to B	473340	473341	473342	473343	473344	473345	473346	473347	473348	473349	
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	A to A	473360	473361	473362	473363	473364	473365	473366	473367	473368	473369	
HD-DCS Patchkabel LCD/PC - LCD/APC													
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	A to B	473380	473381	473382	473383	473384	-	-	-	-	-	
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	A to A	473390	473391	473392	473393	473394	-	-	-	-	-	

HD-DCS Patchkabel MTP®

OM4 oder OS2

Dünne, flexible Glasfaser-Patchkabel (rund, Ø 2,0 mm) mit 12 Fasern.
Geringe Brandlast durch halogensingenfreien, flammwidrigen LSOH-Mantel.
Erhältlich in den Standardlängen bis 5 m (andere auf Anfrage).
Lieferbare Standard-Polaritätsmoden: A, B und C.
Beschriftung an beiden Kabelenden mittels Aufkleber.
Geeignet für alle High-Performance-Anwendungen mit Paralleloptik-Signalen im Datacenter-Umfeld.
An beiden Enden mit High-Performance-MTP-Steckern (female) konfektioniert.
Hochwertigen Konfektion für Bestwerte bei der optischen Performance (IL/RL).
Lieferung inklusive Push-Pull-Stäbchen.



Beschreibung	Farbe	Konnektivität	Länge in m / Artikelnr.				
HD-DCS Patchkabel MTP - MTP	Mantel		1	2	3	4	5
G50/125 OM4	erikaviolett	A	473200	473201	473202	473203	473204
G50/125 OM4	erikaviolett	B	473210	473211	473212	473213	473214
G50/125 OM4	erikaviolett	C	473220	473221	473222	473223	473224
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	A	473260	473261	473262	473263	473264
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	B	473270	473271	473272	473273	473274
E9/125 G.652.D (BLO)	gelb	C	473280	473281	473282	473283	473284

MTP® ist ein registrierter Markenname von US Corning.

HD-DCS - HIGH-DENSITY DATACENTER SOLUTION

Anschlusskabel

HD-DCS Fanout-Kabel MTP®-LCD

8 Fasern, OM4 oder OS2

für die Aufteilung von 100G auf 4x 25G oder 40G auf 4x 10G

Dünne, flexible Glasfaser-Fanoutkabel (rund, Ø 2,0 mm) mit 8 Fasern.
 Geringe Brandlast durch halogenfreien, flammwidrigen LSOH-Mantel.
 Erhältlich in der Standardlänge 2,5 m (andere auf Anfrage).
 Lieferbare Standard-Konnektivitätsmethoden: A und C.
 Beschriftung an beiden Kabelenden mittels Aufkleber.
 Aufteilung auf die Peitschen mit einem schlanken Aufteilergehäuse.
 Peitschen mit LCD-Uniboot-Steckern (LCDU) konfektioniert und nummeriert (1-4),
 wahlweise in der Länge abgestuft oder alle gleich lang.
 Projektspezifische Spezialtypen auf Anfrage erhältlich.
 Geeignet für alle High-Performance-Anwendungen im Datacenter-Umfeld.
 Hochwertige Konfektion für Bestwerte bei der optischen Performance (IL/RL).

Zur Aufteilung aller bekannten Multimode- und Singlemode-QSFP-Anwendungen wie SR4, PSM4, PLR4 und FcP in vier Duplex-Kanäle; die Connectivity trennt einen vierkanaligen Paralleloptik-Link in vier Duplex-Links auf (z.B. 100G auf 4x 25G oder 40G auf 4x 10G).



Artikelnr. Typ A	Artikelnr. Typ C	Beschreibung	Mantelfarbe	VE
4473750	473755	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 4x LCDU	erikaviolett	1 Stk.
473751	473756	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 4x LCDU	erikaviolett	1 Stk.
473770	473775	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 4x LCDU	gelb	1 Stk.
473771	473776	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 4x LCDU	gelb	1 Stk.

MTP® ist ein registrierter Markenname von US Conec.

HD-DCS Fanout-Kabel MTP®-LCD

12 Fasern, OM4 oder OS2

für den Anschluss von Aktivkomponenten

Dünne, flexible Glasfaser-Fanoutkabel (rund, Ø 2,0 mm) mit 12 Fasern.
 Geringe Brandlast durch den halogenfreien, flammwidrigen LSOH-Mantel.
 Erhältlich in der Standardlänge 2,5 m (andere auf Anfrage).
 Lieferbare Standard-Konnektivitätsmethoden: A und C.
 Beschriftung an beiden Kabelenden mittels Aufkleber.
 Aufteilung auf die Peitschen mit einem schlanken Aufteilergehäuse.
 Peitschen mit LCD-Uniboot-Steckern (LCDU) konfektioniert und nummeriert (1-6),
 wahlweise in der Länge abgestuft oder alle gleich lang.
 Projektspezifische Spezialtypen auf Anfrage erhältlich.
 Geeignet für alle High-Performance-Anwendungen im Datacenter-Umfeld.
 Hochwertige Konfektion für Bestwerte bei der optischen Performance (IL/RL).

Die Verbindung von sechs Duplex-Ports mit einem Paralleloptik-Port ermöglicht eine schnelle und platzsparende Verkabelung von Aktivkomponenten wie z. B. Routern, Switchen, Servern oder Storage-Systemen.



Artikelnr. Typ A	Artikelnr. Typ C	Beschreibung	Mantelfarbe	VE
473700	473705	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 6x LCDU	erikaviolett	1 Stk.
473701	473706	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 6x LCDU	erikaviolett	1 Stk.
473720	473725	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 6x LCDU	gelb	1 Stk.
473721	473726	HD-DCS Fanout-Kabel 1x MTP - 6x LCDU	gelb	1 Stk.

MTP® ist ein registrierter Markenname von US Conec.