

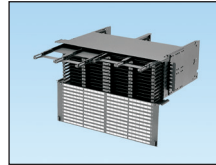
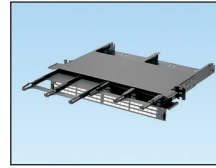
HD Flex™-Glasfasergehäuse

PANDUIT®

DATENBLATT

Spezifikationen

Das Gehäuse dient zur Unterbringung, Organisation, Verwaltung und zum Schutz der Glasfaserkabel, Anschlüsse, Spleiße und Patchkabel. Im Gehäuse sind alle HD Flex™-Kassetten, Glasfaseradapterpaneele (FAP), Verteilerkabel, Verbinder und Patchkabel untergebracht. Das Gehäuse bietet einen Zugang von der Vorderseite und verfügt über Laden, die in zwei einrastende Positionen ausgezogen werden können, unabhängig davon, wie viele Gehäuse miteinander verbunden werden. Die Gehäuseladen erlauben, dass jeweils die Hälfte des Kanals unabhängig betrieben werden kann und eignen sich somit optimal für Redundanznetzwerke. Das Gehäuse ermöglicht eine Installation von Kassetten und FAPs durch Einhängen in die Vorderseite des Gehäuses oder Einschieben in die Rückseite des Gehäuses. Somit ist ein Entfernen der individuellen Kassetten/FAPs mit minimaler Beeinträchtigung der anderen Kassetten/FAPs möglich. Die Gehäuse werden aus Stahl hergestellt.



Technische Daten

Montage:	Integrierter Montageflansch für Installation in 19"-EIA-310-Racks
Material:	Stahlgehäuse

Hauptmerkmale und Vorteile

Das modulare Design erlaubt bis zu 12 HD Flex™-Glasfaserkassetten oder Glasfaseradapterpaneele pro Höheneinheit	Bietet eine höhere Patchfelddichte in weniger Höheneinheiten und spart somit wertvollen Platz
Kompatibel mit allen HD Flex™-Glasfaserkassetten oder Glasfaseradapterpaneelen	Bietet Vielseitigkeit und Flexibilität dank einer komplett modularen Lösung für eine Vielzahl von vordefinierten Installationen
Klammer für Kabelführung in Rack/Schrank-Schiennenmontage	Bietet eine Basis für die zusätzliche Montage von Kabeln und führt die Kabel weg von der Rückseite hin zur Seite des Gehäuses, was zu einem einfacheren Zugang zu den Anschlüssen und eine erhöhte Wartbarkeit erlaubt
Von der Vorder- und Rückseite zugängliche Gehäuselade	Ermöglicht den Zugang zu den Anschlüssen von der Vorderseite und der Rückseite des Racks/Schranks und bietet einfache Umsetzungen, Erweiterungen und Änderungen ohne Störung von Netzwerkverbindungen
Montage der Kassetten und Glasfaseradapterpaneele durch Einschieben von vorne und Ausziehen von hinten	Ermöglicht Zugang zu den Kassetten ohne vollständiges Ausziehen der Kabelführungsplatte
Geteilte Gehäuselade	Ermöglichte jeweils einer Hälfte der Lade einen unabhängigen Betrieb und bietet höhere Zuverlässigkeit und Wartbarkeit von redundanten Netzwerkverbindungen
Mehrfach positionierbare Gehäuselade	Ermöglicht die Arretierung der Lade in zwei ausgezogenen Positionen und erleichterten Zugang beim Patchen und Warten der Netzwerkverbindungen

Anwendungsbereiche

HD Flex™-Glasfasergehäuse bieten ein System zur Verwaltung von Glasfaseranschlüssen, Verbindungen und ermöglicht das Patchen aller Arten von Anwendungen. Die Gehäuse sind Teil des Panduit HD Flex™-Glasfaserverkabelungssystems.

Sie sind ideal für schnelle, flexible und zuverlässige Patchfeldlösungen innerhalb von Haupt-, horizontalen und/oder Geräteverteilungsbereichen (MDA, HDA und EDA).

HD Flex™-Glasfasergehäuse

1 HE, 12 Kassetten:	FLEX1U
4 HE, 48 Kassetten:	FLEX4U

HD Flex™-Glasfaserkassetten

Multimodus MPO auf LC-Kassetten*

1 MPO auf	
6 Duplex-LC:	FHCXO-12-10AS
*Ändern Sie X (OM3) auf Z für OM4	
*Ändern Sie O (Optimiertes IL) auf A für extrem niedriges IL	
*Ändern Sie AS (Methode A) auf AF für Methode A - Paar verdreht	
*Ändern Sie AS auf BN für Methode B	

Einzelmodus MPO auf LC-Kassetten**

1 MPO-APC auf	
6 Duplex-LC-UPC:	FHC9N-12-10AS
**Ändern Sie AS (Methode A) auf AF für Methode A - Paar verdreht	
**Ändern Sie AS auf BN für Methode B	

Multimodus Abzweigungskassetten***

1 Parallel-MPO auf	
4 Duplex-LC:	FHC3XO-08-10BN
***Ändern Sie X (OM3) auf Z für OM4	
***Ändern Sie O (Optimiertes IL) auf A für extrem niedriges IL	

Einzelmodus Abzweigungskassette

1 Parallel-MPO-APC auf	
4 Duplex-LC-UPC:	FHC39N-08-10AN
(Typ A MPO-Adapter)	

HD Flex™ Glasfaseradapterpaneele

MPO-Modul/Adapterpaneele:	
Typ A: [^]	FHMP-6-ABL
Typ B:	FHMP-6-BCG
[^] Ändern Sie BL (Schwarz) auf RD für Rot	

LC-Spleißmodul/Adapterpaneele

6-Port Multimodus, Duplex-LC-Adapter:	FHSXN-12-10N
6-Port Einzelmodus, Duplex-LC-Adapter:	FHS9N-12-10N

HD Flex™-Verteilerübergangsclips

12-Faser-Kapazität:	FLEX-CLIP12
18-Faser-Kapazität:	FLEX-CLIP18

HD Flex™-Verteilerkabelsysteme

Universalverteilersysteme	
12-Faser-Umwandlungskapazität:	FLEX-CM12S
18-Faser-Umwandlungskapazität:	FLEX-CM18S
PatchRunner™-Verteilersysteme	
12-Faser-Umwandlungskapazität:	FLEX-CM12C
18-Faser-Umwandlungskapazität:	FLEX-CM18C

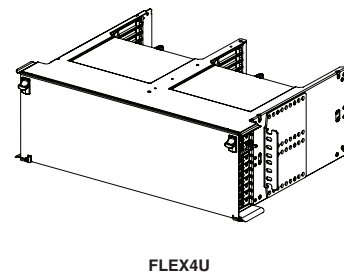
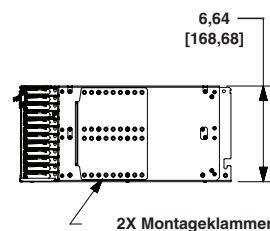
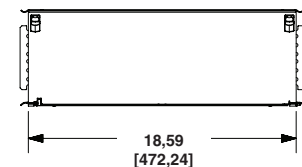
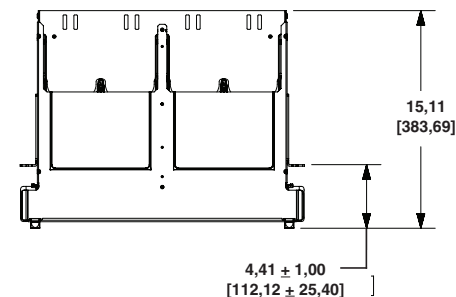
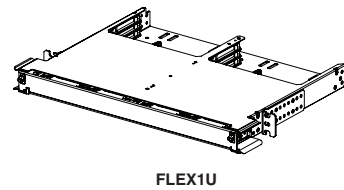
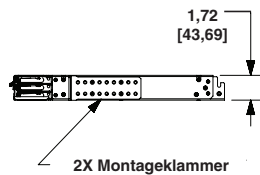
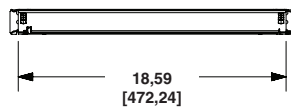
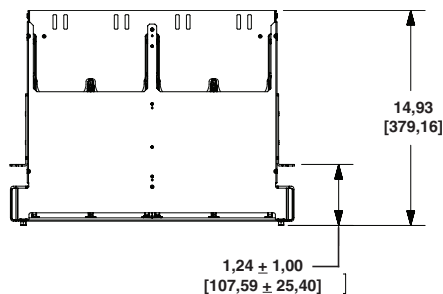
HD Flex™-Verteilerüberlängenplatten

1 HE	FLEX-PLATE1U
4 HE	FLEX-PLATE4U

HD Flex™-Glasfasergehäuse

Faserkapazität

Kassetten- beschreibung	Kassette Art.Nr.	Gehäuse	
		FLEX1U (für 12 Kassetten)	FLEX4U (für 48 Kassetten)
12F MPO auf 6 Duplex-LC	FHC**-12-10**	144	576
6 Duplex-LC FAP	FHS*N-12-10N	144	576
6 Duplex-LC Spleiß	FHS**-12-10P	144	576
4-auf-1-Abzweigung	FHC***-08-10*N	96	384
6 Port 12 F MPO FAP	FHMP-6-***	864	3456
6 Port 24F MPO FAP	FHMP-6-***	1728	6912



Die Abmessungen sind in Zoll angegeben

WELTWEITE NIEDERLASSUNGEN UND VERKAUFSBÜROS

PANDUIT CANADA
Markham, Ontario
cs-cdn@panduit.com
Tel.: +1 800 777 3300

PANDUIT EUROPE LTD.
London, UK
cs-emea@panduit.com
Tel.: +44 20 8601 7200

PANDUIT SINGAPORE PTE. LTD.
Republik Singapur
cs-ap@panduit.com
Tel.: +65 6305 7575

PANDUIT JAPAN
Tokio, Japan
cs-japan@panduit.com
Tel.: +81 3 6863 6000

PANDUIT LATIN AMERICA
Guadalajara, Mexiko
cs-la@panduit.com
Tel.: +52 33 3777 6000

PANDUIT AUSTRALIA PTY. LTD.
Victoria, Australien
cs-aus@panduit.com
Tel.: +61 3 9794 9020

Zugriff auf die Panduit-Produktgarantien haben Sie unter www.panduit.com/warranty.

Weitere Informationen:

www.panduit.com

Wenden Sie sich an den Kundenservice per E-Mail an cs-emea@panduit.com
oder telefonisch unter +1 800 777 3300

PANDUIT®

©2014 Panduit Corp.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.
FBSP92--WW-DEU
12/2014