

19" Spleiß-/ Patcheinschub, x HE, PTS HD

Produktbeschreibung

Der 19" Spleiß-/ Patcheinschub 1, 2 oder 3 HE, PTS (Pivoting Tray Shelf) HD ist ein schwenkbarer Einschub zur Ablage von Spleiß- und Patchverbindungen. Im Einschub können auch die Fasern des Glasfaserkabels an die Pigtails gespleißt werden.

Ein Einschub besteht im Wesentlichen aus einem Grundgehäuse und je einem einzel drehbaren Modul pro HE. In jedem Modul befinden sich 4 Spleißkassetten für je max. 24 Spleiße und eine Frontplatte, welche auf 4 Reihen jeweils Platz für 12x LC duplex, SC- oder E2000-Kupplungen bietet. Dies ergibt eine Gesamtkapazität von:

Einschub		Anzahl Patchpositionen	
Höhe	Module	LC duplex	SC
1 HE	1	96	48
2 HE	2	192	96
3 HE	3	288	144

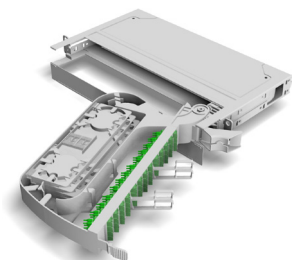
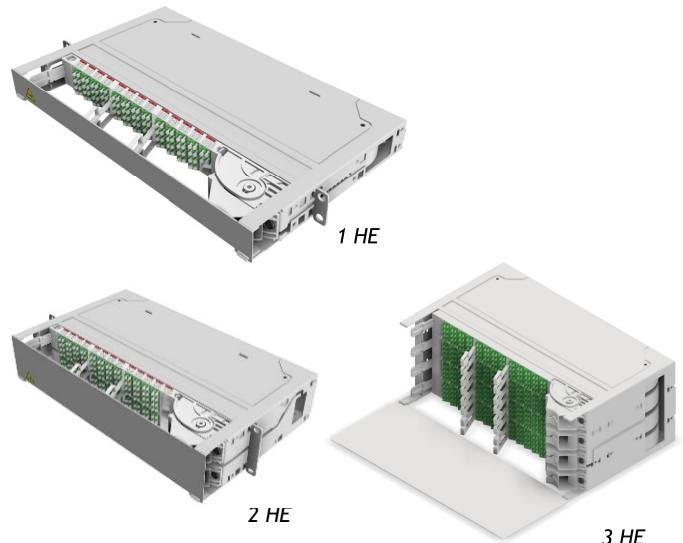
Das Glasfaserkabel (48f, 96f oder 2x 48f) wird an der Rückseite des Einschubs innen oder außen montiert und zugentlastet. Die Röhrchen mit den Fasern des Kabels werden von der Rückseite in den Einschub geführt und zur entsprechenden Spleißkassette geleitet. Der Einschub kann mit Kupplungen und Pigtails bestückt werden. Die Fasern der Pigtails können an die entsprechenden Fasern des Glasfaserkabels angespleißt werden, die Stecker werden an die Kupplungen angeschlossen.

Die Kupplungen im Modul sind schräg montiert (links oder rechts), um die Patchkabel besser führen zu können (möglichst geringe Biegung der Patchkabel).

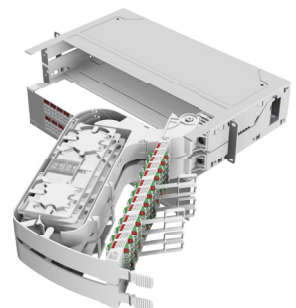
Die Patchkabel werden zur linken oder rechten Seite des Moduls geführt, wo ein Biegeradiusregler montiert ist. Zum einfachen Patchen der Patchkabel kann der Einschub geschwenkt werden, so dass die Kupplung leicht zugänglich ist. Um Fehlsteckungen zu vermeiden, ist jede Steckerposition mit einer Codenummer (von 1 bis 96 oder 1 bis 48) versehen.

Eigenschaften

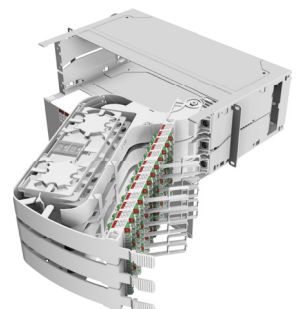
- Hohe Packungsdichte, 96 Fasern - 1 HE, 192 Fasern - 2 HE, 288 Fasern - 3 HE
- Bestückt mit Kupplungen und Pigtails
- Biegeradiuskontrolle der Patchkabel
- Verwendbar für Schrumpfspleißschutz und Sandwichspleißschutz
- Schwenkbarer Einschub, dadurch einfacher Zugang zu den Kupplungen
- Integration von weiteren passiven Komponenten wie Splitter, WDM, Kupplungen und Pigtails möglich
- Einfache Installation



1 HE



2 HE



3 HE

19" Spleiß-/ Patcheinschub, x HE, PTS HD

Bestellnummer

Ausführung	Artikelnummer	VPE
19" Spleiß/Patcheinschub 1HE, PTS HD, links, 96xLC/APC 8°, Farbcode laut DIN	967500450	1
19" Spleiß/Patcheinschub 1HE, PTS HD, rechts, 96xLC/APC 8°, Farbcode laut DIN	967500451	1

Lieferumfang

①

1

Stk.

Grundgehäuse inkl. 19" Winkel

②

1*

Stk.

Spleiß/Patch-Modul

③

4

Stk.

Befestigungsschraube + Käfigmuttern

④

1*

Stk.

Kabelbefestigungswinkel

⑤

1*

Stk.

Flexibler Schlauch

⑥

1

Stk.

Biegeradiuskontrolle

⑦

1

Stk.

Winkel mit Biegeradiuskontrolle

⑧

8*

Stk.

Spleißschutzhalter Schrumpf

⑨

8*

Stk.

Spleißschutzhalter Sandwich (montiert im Spleißmodul)

⑩

4*

Stk.

Kabelbinder

⑪

2*

Stk.

Klettband

* pro Höheneinheit

Technische Daten

Einschub

Abmessungen:	Breite x Tiefe (BxT):	19" x 280 mm		
	Höhe:	1 HE	2 HE	3 HE
Spleißmodul:		1 Stk.	2 Stk.	3 Stk.
	Spleißkassetten	4 Stk.	8 Stk.	12 Stk.
	Spleiß pro Kassette	24		
	Schrumpf- oder Sandwichspleißschutz			
Patchpanel:	Kupplungen	48	96	144
	Ausrichtung Kupplungen	Rechts oder Links		
	Kupplungstypen	LC duplex, SC oder E2000		
Pigtails:	Steckertype	LC, SC oder E2000		
	Dämpfungsgrad	B, C		
	Pigtailcord	gefärbt		
	Fasertyp	G.657A1		