



Fiberdistributions hub

Upp till 64 terminerade anslutningar

Funktioner

- För PON- och P2P-applikationer
- Rymmer blåsfiber i mikrorör och fiberoptiska kablar
- Stöder kabelns mittintervall
- Upp till 64 avslutade droppar
- Upp till 8 positioner för montering av skarvar
- Liten storlek och diskret design
- Kraftigt starkt plastmaterial
- Testad enligt IEC 61300
- Lämplig för väggmontering

Applicering

Detta inomhuskåp är av typen fiber-distributions-hub (FDH) och används för anslutning av upp till 64 slutanvändare. Det är utformat för att hantera fiberoptiska avslutningar och passiva optiska splitters i PON FTTx-nätverk, men kan också användas för P2P-applikationer eller kombinationer av dem båda. FDH används som en avgränsningspunkt mellan matningsnätet och distributionsnätet och ger snabb och enkel stegvis installation av kundanslutningar och fiberoptiska splitters. Detta skåp kan hantera både blåsfiber i mikrorör, mikrokablar samt dropkablar och andra fiberoptiska kablar. Den kan också användas som en medelstor fiberoptisk väggmonterad skarvbox för olika applikationer.

Design

Skåpet är utrustad med en kontaktpanel för upp till 64 kundanslutningar och upp till 16 matarfibrer. Den innehåller 10 skarvkassetter för fiberskarvning. Varje kassett har åtta positioner för skarvhylsor. Varje position har plats för upp till 2 enkla skarvhylsor. Skåpet är utrustad med en låsbar ytterdörr och ett gångjärnsfäste för att underlätta installationen. Kabelingångar av "push in" -typ är monterade längst upp och längst ned på skåpet. Detta möjliggör snabb och enkel installation av praktiskt taget alla typer av kablar eller mikrorör. Splittermoduler finns i olika splitterförhållanden. Splitters och fibersvansar beställs separat.

Produktinformation

Höljet är tillverkat av polykarbonatplast som ger utmärkt mekanisk hållfasthet med mycket låg vikt. Metalliska delar är gjorda av rostfritt stål. Gummidelarna är gjorda av EPDM. Alla material är RoHS-godkända.

Teknisk information

Produktfärg	Ljusgrå
IP klassning	IP54
Överensstämmelse	ROHS

Artiklar 6

Artikelnamn	Färg	Dimensioner [mm]	Vikt [kg]
FDH ID 64 BASIC WITH KEYLOCK 1/NBD116200/1	Ljusgrå	500 × 376 × 182	7.1
FDH ID 64 PREP SC/APC WITH KEYLOCK 1/NBD116200/2	Ljusgrå	500 × 376 × 182	7.1
FDH ID 64 PREP SC WITH KEYLOCK 1/NBD116200/3	Ljusgrå	500 × 376 × 182	7.46
FDH ID 64 PREP LC/APC WITH KEYLOCK 1/NBD116200/4	Ljusgrå	500 × 376 × 182	7.3
FDH ID 64 PREP LC WITH KEYLOCK 1/NBD116200/5	Ljusgrå	500 × 376 × 182	7.3
3mm duct organizer FDH kit SXA1139517/1	–	–	0.26