

PATCH PANEL MED FIBERHALER

FP15(1,5U), FP20(2U)

Fiberworks patch panel med innmonterte fiberhaler. Patch panelet er justerbart i dybden og er produsert i aluminium. Den uttrekkbare skuffen er montert på glideskinner som gir høy mekanisk stabilitet. FP serien patch panel sørger for enkel og effektiv administrasjon ved terminering og skjøting.



EGENSKAPER

- 1,5U og 2U 19"/ETSI (ETSI ved å dreie festebrakettene)
- Skuff montert på rullelager som gir meget god mekanisk stabilitet
- 1,5 m SM G.657.A1 tett klednings fiberhaler
- Konnektor og adapter møter IEC 61754-x standard
- Tilgjengelig fra 12F til 144F.
- Konnektorens ende flate avslutning møter IEC og Telcordia standarder
- Lavt innstikks tap og reflektert effekt
- 100% optisk og visuell test. Test rapport er inkludert i leveranse
- Møter LSZH og REACH

1. PATCH PANEL KARAKTERISTIKA

Dimensjoner (H x B x D)	Vekt kg	Materiale	Farge
66(1,5U) x 484(19") x 240 mm	Fra 1,4 kg (avhengig av konfigurasjon)	Aluminium	Hvit RAL9010
88(2U) x 484(19") x 240 mm	Fra 1,8 kg (avhengig av konfigurasjon)	Aluminium	Hvit RAL9010

2. KONNEKTOREN OPTISKE KARAKTERISTIKA

Parameter		UPC FC, LC, SC, E2000, ST	APC FC, LC, SC, E2000	Referanse
Innstikks tap (IL)	Typ.	≤0,15dB	≤0,17dB	IEC 61300-3-4
	Maks	≤0,30dB	≤0,30dB	
Reflektert effekt (RL)	Typ.	≥-53dB	≥-63dB	IEC 61300-3-6
	Maks	≥-50dB	≥-60dB	

3. KONTROLL PARAMETER, KONNEKTORENS OVERFLATE

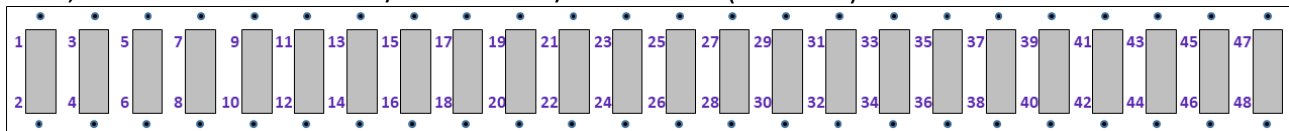
Parameter		Referanse
Geometrisk Inspeksjon	UPC	IEC 61755-3-1
	APC	IEC 61755-3-2
Visuell inspeksjon		IEC 61300-3-35

4. KAPASITET (ANTALL FIBER)

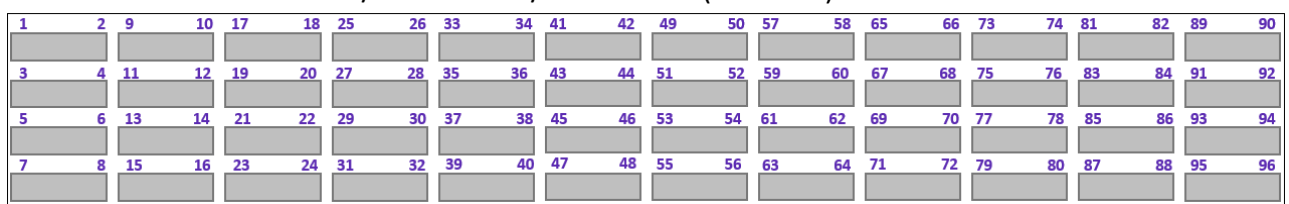
LC	SC	E2000	FC	ST
144	48	48	48	48

5. ADAPTER PLATE KONFIGURASJON

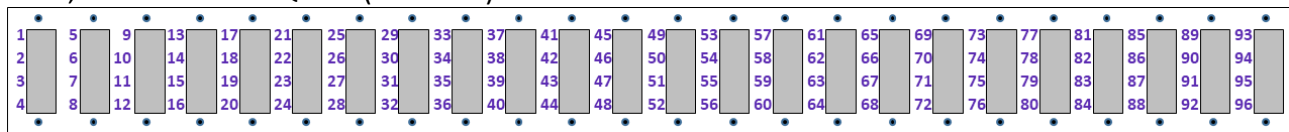
5.1 1,5U 24 HULL SC-DUPLEX / ST-DUPLEX / FC-DUPLEX (48 FIBER)



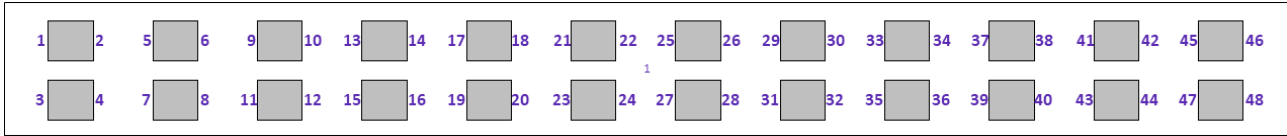
5.2 2U 48 HULL SC-DUPLEX / ST-DUPLEX / FC-DUPLEX (96 FIBER)



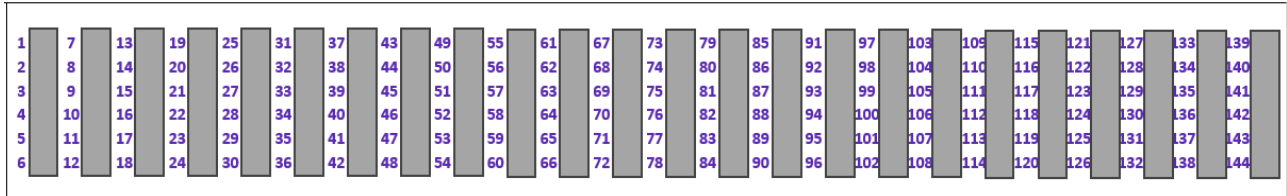
5.3 1,5U 24 HULL LC-QUAD (96 FIBER)



5.4 1,5U 24 HULL E2000 DUPLEX (48 FIBER)



5.5 2U 36 HULL LC 6-PORT (144 FIBER)



6. OPTISK FIBER KARAKTERISTIKA

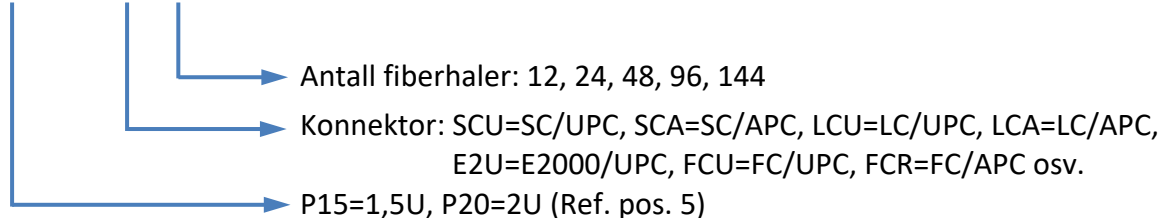
Fiber		ITU-T G.652.A1	Referanse
Demping	@1310 nm	0,35 dB/km	-
	@1550 nm	0,21 dB/km	-
Mode Felt Diameter (MFD)	@1310 nm	8,8 ±0.4 μm	-
	@1550 nm	9,6 ±0,6 μm	-
Fiber kategori		OS1/OS2	EN 50173, ISO/IEC 11801

LEVERANSEN BESTÅR AV:

- Patch panel med fiberhaler, adapter og installasjons sett
- Blindplugger i ubenyttede adapter hull
- Sett med M6 kasse-mutter, skiver og skruer

7. BESTILLINGSINFORMASJON

SP-P15-KIT2-SCU-xx



8. TEST SENTER

Omfattende testing sikrer stabil og pålitelig tilkobling. Interferometer testen gir en bekreftelse på at poleringsprosessen er i samsvar med spesifikasjonene og sikrer at alle parametere til kontaktens ferrule samsvarer med, eller overgår industristandardene. Visuell inspeksjon av ferrulens ende-flate sikrer rene optiske kontakter som er avgjørende for en pålitelig optisk infrastruktur. IL/ORL-tester gir resultater på innskuddstap (IL) og returtap (RL).



3D Interferometer test



Ende flate inspeksjon



IL og ORL tester