FTU Box Vorkonfektioniert oder zum Spleißen

Produkteinsatz

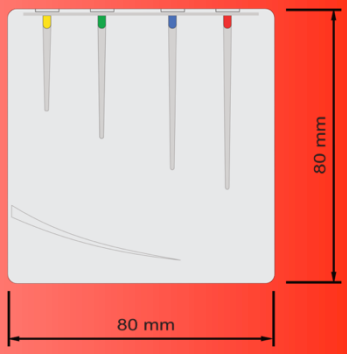
FTTH, Kundenanschluss

Produktbeschreibung

Die FTU Box wird im Fiber To The Home (FTTH) Bereich verwendet, um den Endabschluss beim Kunden herzustellen. Dies kann entweder mittels Spleissung bei bereits verlegten FTTH Kabeln oder mit vorkonfektionierten Boxen erfolgen. Die FTU Box kann nach Kundenwunsch mit Kupplungen, Pigtails und vorkonfektionierten Kabellängen geliefert werden.
Die Box mit vorkonfektioniertem Kabel wird in einer passenden Kartonschachtel geliefert, die das einfache Abspulen während des einziehen der Leitung ermöglicht.

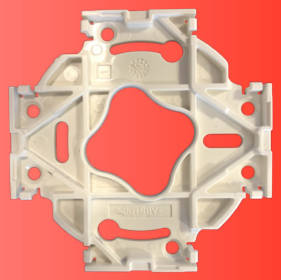
Produkteigenschaften FTU Dose

Material	ABS Kunststoff
Gehäusefarbe	RAL 9010, weiß
Breite	80mm
Höhe	80mm
Tiefe	31mm
Kupplung Qualität	Grade B
Stecker Qualität Singlemode	Grade B/2 für UPC Schliff Grade B/1 für APC Schliff
Farbcode Kupplungen	1 rot, 2 blau, 3 grün, 4 gelb



Produkteigenschaften Kabel

Kabeltype:	I-V(ZN)H
Faseranzahl	4x Kompaktader
Fasertype	E9/125 ITU-T G.657.A1
Außenmantel	FRNC, weiß
Außendurchmesser	2,8mm
Kabelgewicht	8kg/km
Max. Zugkraft	400N
Qeurdruck	50N/10cm
Biegeradius	20xD (Verlegung) / 12xD (Betrieb)
Betriebstemperatur	-5°C bis +50°C
Installationstemperatur	-5°C bis +50°C
Transport-, Lagertemperatur	-5°C bis +70°C
CPR Klasse	Dca-s2-d0-a1



Montageplatte

Maximale Stecker Kapazitäten

- **LC** dx — 4 Stück
- **SC** sx — 4 Stück
- **E2000** sx — 4 Stück
- **Spleiß** — max. 4 Stück

Artikelbezeichnung	2xSC/APC	4xSC/APC
FTU-Dose **xSC/APC G657A1, Kabel 2,8mm 4F 30m	OTO-000015	OTO-000050
FTU-Dose **xSC/APC G657A1, Kabel 2,8mm 4F 50m	OTO-000020	OTO-000060
FTU-Dose **xSC/APC G657A1, Kabel 2,8mm 4F 70m	OTO-000030	OTO-000070

Weitere Varianten auf Anfrage.

Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten

fiber4net GmbH
Bundesstraße 3, 8642 St. Lorenzen im Mürztal
+43 3864 34044-10
office@fiber4net.at
www.fiber4net.at