

FTTH Optische Anschlussdose LC/APC für den Abschluss von 2 bzw. 4 Fasern (LWL)

Anwendung

Die optische Anschlussdose OTO T2 wurde für die Anwendung in FTTH Projekten und die Installation beim Teilnehmer entwickelt. Die Installation bzw. Abschluss der Singlemode LWL kann durch Spleißen oder den Einsatz feldkonfektionierbarer Stecker realisiert werden. Die OTO T2 ist mit LC/APC Steckverbindungen und einer Spleißkassette ausgestattet.



- + Einfache Handhabung
- + Schutz der Steckverbindungen
- + Befestigung an Wand oder auf Hutschiene
- + vorkonfektionierte Ausführungen erhältlich

Beschreibung

- ① Gehäuse für die AP Montage
 - Kompatibel mit 60mm Befestigungsspur der UP Dosen (Schalterdosen)
 - Geeignet zur Montage auf Hutschiene (vertikale oder horizontale Befestigung)
 - Einbau von 1x oder 2x LC/APC Duplex Kupplung
 - 1 rückseitige Kabeleinführung
 - 5 seitliche Kabeleinführungen (Kabel Ø max. 5mm)
- ② Spleißkassette
 - Führung und Ablage der Fasern
 - Halterung für die Ablage von 4x Crimpspleißschutz
- ③ Deckel
- ④ Smart Ring (Farbe: Grau / ähnlich RAL7035)
- ⑤ Schutzklappe der Steckverbindungen
- ⑥ Transparenter Etikettenschutz
- ⑦ LC/APC Duplex Kupplungen mit Staub- und Laserschutzklappen
- ⑧ LC/APC Pigtails G657A2

Optional → mit LWL Kabel vorkonfektioniert

Weiter ist die Optische Anschlussdose OTO T2 in Ausführungen bereits mit LWL Kabel vorkonfektioniert und in verschiedenen Längen verfügbar. Informationen stehen auf Anfrage zur Verfügung.

Merkmale

Eigenschaften		Daten
Abmessungen (mit Steckerschutz)		117,5 x 80 x 27,5 mm (L x B x H)
Farbe	Deckel / Gehäuse / Spleißkassette	Reinweiß, ähnlich RAL 9010
Schutzklasse / Stoßfest		IP40 / IK08
Steckverbindungen		LC/APC
Faserkompatibilität		Singlemode G.657.A2
Material		Thermoplastischer, halogenfreier Kunststoff (ABS)
Feuerbeständigkeit		UL94 V0

Referenzen

Lieferversionen der optischen Anschlussdose mit LC/APC Kupplungen bzw. mit LC/APC Kupplungen und LC/APC Pigtails bestückt

Beschreibung	LC/APC Duplex Kupplung	LC/APC G657A2 Pigtail	Art. Nr.	VPE
FTTH Optical Terminal Outlet OTO T2 1x LC/APC Duplex Kupplung	1	0	IO1188660201	50 Stück/Karton 2800 Stück/Palette
FTTH Optical Terminal Outlet OTO T2 2x LC/APC Duplex Kupplung	2	0	IO1188660401	
FTTH Optical Terminal Outlet OTO T2 1x LC/APC Duplex Kupplung vorbestückt mit 2x LC Pigtails	1	2	IO1188670201	
FTTH Optical Terminal Outlet OTO T2 2x LC/APC Duplex Kupplung vorbestückt mit 4x LC Pigtails	2	4	IO1188670401	

Lieferumfang

- Deckel, Gehäuse und klappbare Spleißkassette inkl. Ablage für 4x Crimpspleißschutz
- 1x oder 2x Duplex LC/APC Kupplung mit Staub- und Laserschutzklappen
 - IL < 0,15 dB
- 2x oder 4x LC/APC Pigtails G.657.A2 (IO1188670201 bzw. IO1188670401)
(Faser n°1 = Rot, Faser n°2 = Grün, Faser n°3 = Blau, Faser n°4 = Gelb)
 - Länge: 80 cm; IL ≤ 0,3 dB; RL ≥ 60dB
- Zubehörmaterial → 2 Schrauben, 2 Dübel und 4 Kabelbinder / Installationsanweisung pro Karton