

TOC - Fiber To The Antenna Steckverbinder-Lösungen

Die Zuverlässigkeit der mobilen Kommunikation hängt entscheidend vom eingesetzten Antennensystem ab, das die zuverlässige Übertragung von Sprache und Daten auch unter widrigen Umständen sicherstellen muss. Ein wichtiger Teil des Antennensystems ist seine Glasfaser-Steckverbindung. Glasfasern übertragen eine riesige Menge an Sprach- und Datensignalen. Permanente Erreichbarkeit zu jeder Zeit und an jedem Ort sorgt für immer größere Bandbreiten-Anforderungen. Es ist daher nur logisch, Mobilfunk-Antennen mit Glasfasern anzubinden – für höhere Leistung bei gleichzeitig niedrigeren Kosten.

TOC TDC ist der Steckverbinder-typ für FTTA- und Breitbandanwendungen. Der kompakte, robuste und zuverlässige TOC TDC lässt sich auch unter widrigen Bedingungen leicht zu handhaben.

Der **TOC RBC** bietet zuverlässigen Schutz vor Wasser und Staub bei Anwendungen mit geringen mechanischen Belastungen. Seine flexible Tülle erleichtert die Kabelführung und ermöglicht ein geordnetes Kabelmanagement auch dort, wo wenig Platz zur Verfügung steht.

Steckbare Transceiver sind nicht für den Einsatz im Außenbereich gedacht. **TOC FXC** schützt die Verbindung von Kabel und Transceiver wirkungsvoll und lässt dem LC-Stecker gleichzeitig genügend Platz für eine zuverlässige Verbindung.

Die Steckverbinder werden werkseitig auf **TOC Kabel** montiert geliefert. Wofür Sie sich auch entscheiden, unsere Kunden können sich auf die bekannte Produktqualität von Telegärtner verlassen.

TOC TDC



Bestell Nr.	Bezeichnung	Ausführung
U01100A0339	TOC TDC Singlemode, 2 Fasern, female	konfektioniert
U01100A0347	TOC TDC Multimode, 2 Fasern, female	konfektioniert
U01100A0349	TOC TDC Singlemode, 4 Fasern, female	konfektioniert
U01100A0351	TOC TDC Multimode, 4 Fasern, female	konfektioniert
U01100A0346	TOC TDC Singlemode, 2 Fasern, male	konfektioniert
U01100A0348	TOC TDC Multimode, 2 Fasern, male	konfektioniert
U01100A0350	TOC TDC Singlemode, 4 Fasern, male	konfektioniert
U01100A0352	TOC TDC Multimode, 4 Fasern, male	konfektioniert

TOC FXC



Bestell Nr.	Bezeichnung	Ausführung
U01100A0353	TOC FXC Singlemode, LC/PC Duplex	konfektioniert
U01100A0354	TOC FXC Multimode, LC/PC Duplex	konfektioniert

TOC RBC



Bestell Nr.	Bezeichnung	Ausführung
U01100A0340	TOC RBC Singlemode, LC/PC Duplex	konfektioniert
U01100A0345	TOC RBC Multimode, LC/PC Duplex	konfektioniert

TOC FEM



Bestell Nr.	Bezeichnung	Ausführung
H02052A0252	TOC FEM LC/PC Duplex Kupplung	Singlemode
H02052A0253	TOC FEM LC/PC Duplex Kupplung	Multimode
H02052A0254	TOC FEM MPO/MTP Kupplung	Single-/Multimode

TOC Kabel

Bestell Nr.	Bezeichnung	Kabelmaterial
L08020A2702	TOC FTTA Kabel AT-V(ZN)H11Y 2xE9/125, OS2	TPE/PUR
L08021A2702	TOC FTTA Kabel AT-V(ZN)H11Y 2xG50/125, OM2	TPE/PUR
L08022A2702	TOC FTTA Kabel AT-V(ZN)H11Y 2xG62,5/125, OM1	TPE/PUR
L08020A2802	TOC FTTA Kabel AT-V(ZN)H11Y 2xE9/125, OS2	TPU
L08021A2802	TOC FTTA Kabel AT-V(ZN)H11Y 2xG50/125, OM2	TPU