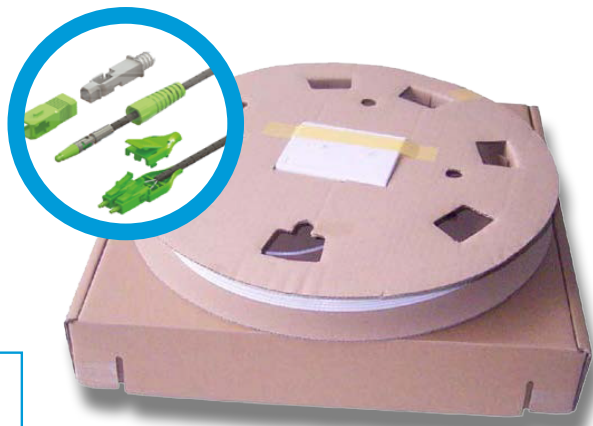
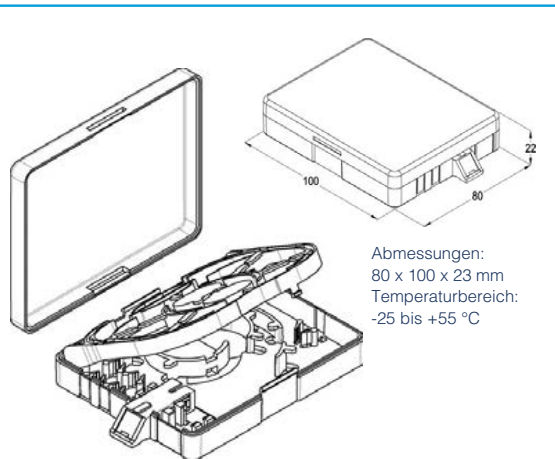


FTTH-WA Wohnungsanschlusspunkte mit Quickpush-Kabel

Optische Faserverbindungen – ganz ohne Spleißarbeiten!



Die FTTH-WA Anschlusspunkte wurden für Wohnungs- und Büroanwendungen mit bis zu 2 SC-terminierten Glasfasern (bzw. bis zu 4 LC-Pigtails) konzipiert. Die Dosen verfügen über Montagelöcher zur Befestigung über Standard-Unterputzdosen mit 55 mm Durchmesser. Wenn nicht anders spezifiziert, werden Sie mit 2 mal SC/APC Konnektoren mit integrierter Schutzklappe geliefert.



Abmessungen:
80 x 100 x 23 mm
Temperaturbereich:
-25 bis +55 °C

Im Lieferumfang der Dosen ist beidseitig vorterminiertes Miniflex-Kabel (20, 30, 40 oder 50 m) auf Einweg-Trommel enthalten. Am anderen, einschiebbaren Ende sind Ferrule vorinstalliert. Nach Installation des Quickpush-Kabels müssen Sie lediglich das Steckergehäuse über die Ferrule stülpen und zusammendrücken – Fertig! Es sind keine besonderen Kenntnisse oder Werkzeuge erforderlich.

Quickpush-Kabel

- vorinstalliert – keine Spleißarbeiten am Installationsort
- garantierte, dokumentierte Steckerspezifikationen, minimaler innerer Durchmesser von 5,5 mm für Rohrinstallation
- flammwidriges oder halogenfreies Mantelmaterial verfügbar
- knickfest, auf Miniflex-Technologie basierend
- extrem leicht
- hohe Querdrukfestigkeit
- geringe Reibung, sehr gut gleitend
- geringe Verlegeradien
- SC- und LC-Konnektortypen (Industriestandard)
- werkzeuglose Montage
- verschiedene Längen verfügbar

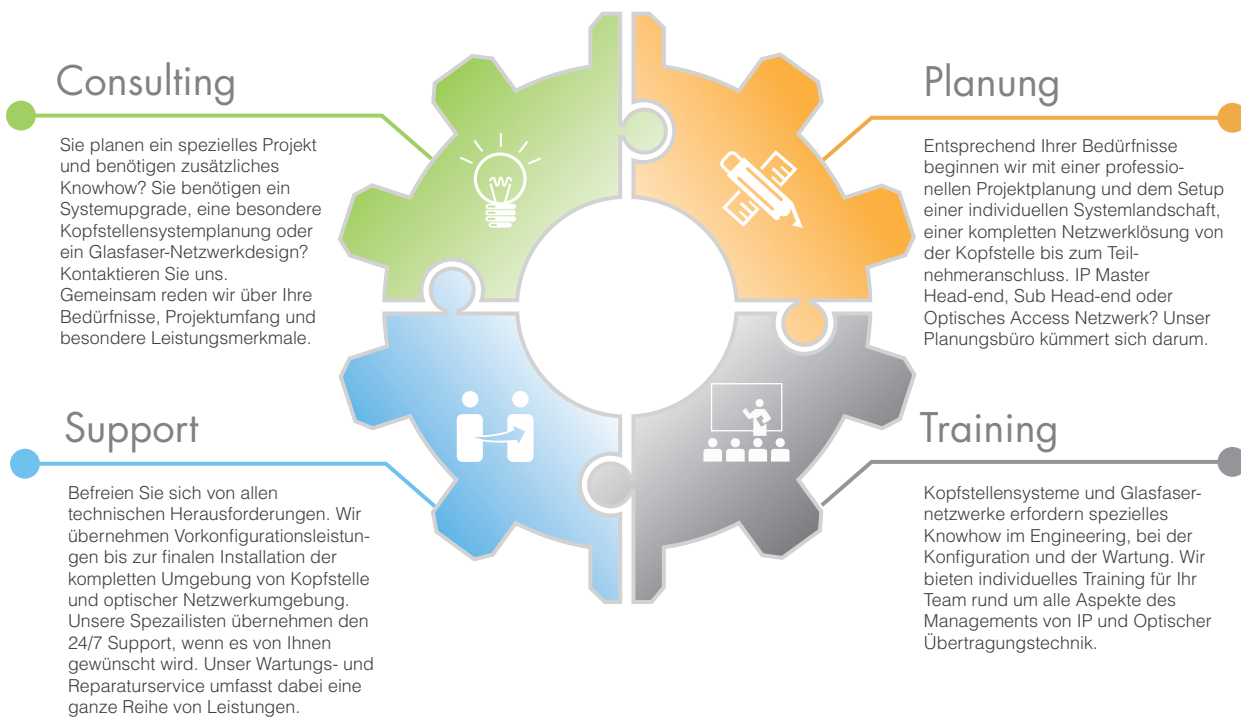
- kompaktes und attraktives Design für die Wandmontage im Innenbereich
- mögliche Kabeleingänge: hinten, oben, unten, links, rechts
- Ausbrüche für Montage an Unterputzdosen / Hohlwanddosen
- schwenkbare Spleißkassette
- Schutzklasse IP31



Lösungen für SAT, Kabel & Multimedia

Wir bieten komplette Systemlösungen. Haben Sie Fragen? Dann schreiben Sie uns: kundendienst@astro-kom.de

Unser Service für Sie



75 Jahre 1949-2024	Langjährige Erfahrung und Sicherheit	EXPERT	Führender Experte in der SAT & Kabelbranche
	Entwicklung von Produkten und Leistungen		Starker regionaler Partner
	Projektplanung und Unterstützung von A-Z		Marktführer bei Kopfstellen in Deutschland
	Eigene Betreuung in Technik und Vertrieb		Garant für mehr Umsatz und Marge
	Schulungen und Know-how-Transfer		Patente, Lizenzen, CE, Sicherheit

ASTRO Bit GmbH
Olefant 3 | 51427 Bergisch Gladbach (Bensberg)
+49.2204.405-0 | kontakt@astro-kom.de | www.astro-kom.de

Version 02-2025

GOING FUTURE TODAY.



Komponenten für optische FTTH Installationen

einfache Montage Verteiler, Anschlusspunkte, Zubehör



Komponenten für die optische Hausinstallation

„Die Komplettlösung – für die FTTH Inhouse Signalverteilung!“

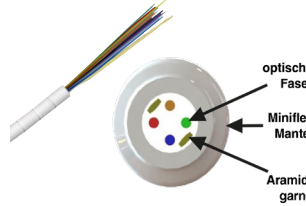
Die optischen Inhouse Komponenten der FTTH Serie wurden entwickelt, um ästhetisch ansprechende und einfach zu installierende Lösungen für Fibre To The Home Projekte in Multidwelling Einheiten zu schaffen.

Für unterschiedliche Anwendungsszenarios erhalten Sie ein komplettes Set von Komponenten und Optionen: Ein flexibles und preiswertes System, ohne den Einsatz von hochqualifiziertem Installationspersonal.

- komplettes System mit Komponenten für Schrank- und Wandmontage
- 19 Zoll Geräte mit Telekom Zertifizierung
- Wohnungsanschlusspunkte inkl. Miniflex-Kabel verfügbar (kein Spleißen erforderlich)
- Typen mit Gas-Wasser-Stopp Aufnahme verfügbar
- Verteiler und Anschlusspunkte versiegelbar
- unterschiedliche Verbindungsvarianten realisierbar (Quick-Push, Spleiß, Pigtail)
- Miniflex-Kabel mit geringem Biegeradius
- schnelle und einfache Installation
- geringe Anforderungen an die Qualifikation des Installationspersonals

Optisches Kabel und Zubehör

FTTH AOF 2000



Miniflex-Kabel, 2,0 mm Durchmesser (Bestellnr. 212 945)

- 4x G657A.1 Faser
- weiß, Brandschutzklasse Cca
- PPC P/N: 10-1298-DT
- DIN-Farbcode
- Trommel mit 2000 m

FTTH CSS



Crimpspleißschutz (Bestellnr. 212 938)

- zum Schutz von Spleißstellen
- 5 Streifen mit je 30 Stück
- Verpackungseinheit: 150 Stück
- Telekom Zulassung

FTTH FCSS



Presse für Crimpspleißschutz (Bestellnr. 212 939)

- Telekom Zulassung nach TS 0338796

Optische Inhouseverteiler

FTTH APL 1



Wandgehäuse für 12 Fasern und Crimp (Bestellnr. 212 923)

- Frontblende mit SC/LC-Duplex/E2000 Anschlüssen
- Aufnahme für Gas-Wasser-Stopp
- versiegelbar
- abschließbar mit Schloss
- Abmessungen in mm (B x H x T): 220 x 342 x 91

FTTH APL 2



Wandgehäuse für bis zu 48x LC oder 168 Spleiße (Bestellnr. 212 194)

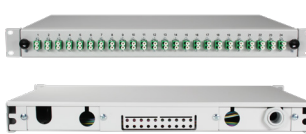
- Frontblende mit SC/LC-Duplex/E2000 Anschlüssen
- 4x PLC-Splitter-Clip Halterung
- Aufnahme für Gas-Wasser-Stopp
- versiegelbar
- abschließbar mit Schloss
- Abmessungen in mm (B x H x T): 220 x 342 x 91

FTTH Schloss APL



Schloss für FTTH APL Gehäuse (Bestellnr. 212 925)

FTTH 48 19" LC/APC



19 Zoll Spleißbox für Schrankmontage (Bestellnr. 212 927)

- eine Höheneinheit, Stahl, Schubladenauszug
- 24x LC/APC-Duplex E9/125 OS2 komplett bestückt (24er Front),
- inkl. 24x LC/APC-Duplex Keramikkupplung grün, inkl. 48x LC/APC-Faserpigtail E9/125, 2 m
- inkl. 4x Spleißkassette, Halter, Deckel, 1x PG, spleißfertig abgelegt und abgesetzt
- Telekom Zertifizierung

FTTH 48 19" SC/APC



19 Zoll Spleißbox für Schrankmontage (Bestellnr. 212 946)

- eine Höheneinheit, Stahl, Schubladenauszug
- 24x SC/APC-Duplex E9/125 OS2 kompl. bestückt (24er Front),
- inklusive 24x SC/APC-Duplex Keramikkupplung grün, inkl. 48x SC/APC-Faserpigtail E9/125, 2 m
- inkl. 4x Spleißkassette, Halter, Deckel, 1x PG, spleißfertig abgelegt und abgesetzt
- Telekom Zertifizierung

Wohnungsanschlusspunkte für Wandmontage

FTTH xx APL

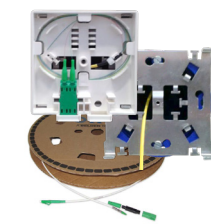


FTTH AP Wohnungsanschlusspunkt

- jeweils mit LC/APC Kupplungen und LC/APC Faserpigtails E9/125 OS2 G887A 1
- 02 APL: 1x Kupplung, 2x Faserpigtail (Bestellnr. 212 920)
- 04 APL: 2x Kupplung, 4x Faserpigtail (Bestellnr. 212 921)
- 12 APL: 6x Kupplung, 12x Faserpigtail (Bestellnr. 212 922)
- 24 APL: 12x Kupplung, 24x Faserpigtail (Bestellnr. 212 924)
- inklusive Spleißhalter
- versiegelbar, abschließbar mit Schloss
- Aufnahme für Gas-Wasser-Stopp
- Schutzklasse IP54 (02 APL u. 04 APL) bzw. IP54 (12 APL u. 24 APL)
- Abmessungen in mm (B x H x T):
FTTH 02 APL: 120 x 105 x 22,8
FTTH 04 APL: 120 x 105 x 22,8
FTTH 12 APL: 150 x 212 x 53
FTTH 24 APL: 220 x 342 x 91

Wohnungsanschlusspunkte für 55 mm Unterputzdose

FTTH WA AOF xx



FTTH AP Wohnungsanschlusspunkt

- AOF 20: inkl. 20 m Miniflex-Kabel (Bestellnr. 212 929)
AOF 30: inkl. 30 m Miniflex-Kabel (Bestellnr. 212 930)
AOF 40: inkl. 40 m Miniflex-Kabel (Bestellnr. 212 931)
AOF 50: inkl. 50 m Miniflex-Kabel (Bestellnr. 212 932)
- 2 x LC/APC-Duplex Kupplung; 4 x LC/APC-Stecker
- Kabel auf Papierspule
- Abmessungen in mm (B x H x T): 80 x 80 x 22

FTTH WA LC/APC



FTTH AP Wohnungsanschlusspunkt (Bestellnr. 212 928)

- 1 x LC/APC-Duplex Kupplung E9/125 G857A 1 OS2, Keramikkupplung grün, komplett bestückt für Crimpspleißschutz
- inklusive 2x LC/APC-Faserpigtail E9/125 G657A 1 OS2, 2 m spleißfertig abgelegt und abgesetzt
- Abmessungen in mm (B x H x T): 80 x 80 x 22

FTTH WA SC/APC



FTTH AP Wohnungsanschlusspunkt (Bestellnr. 212 947)

- 2x SC/APC-Simplex Kupplung E9/125 G857A 1 OS2 und 2x SC/APC-Simplex Keramikkupplung grün
- inklusive 2x SC/APC-Faserpigtail E9/125 G657A 1 OS2 und Spleißhalter für 6 Spleiße
- versiegelbar mit Torx-Schrauben; Aufnahme für Gas-Wasser-Stopp
- Abmessungen in mm (B x H x T): 80 x 80 x 22

Wohnungsanschlusspunkte für Wandmontage oder 55 mm Unterputzdose

APL46



FTTH Wohnungsanschlusspunkt (Bestellnr. 212 247)

- Kunststoffchassis für optischen Übergabepunkt, 4 Fasern mit Option für passive Funktion und optischem HF Empfänger für CATV
- für Faserterminierung mit 4 Fasern für passive Funktion, bis zu 2 optische Doppel LC Kuppler mit Spleißablage
- Abmessungen in mm (B x H x T): 95 x 95 x 37

Anlagenbeispiel

