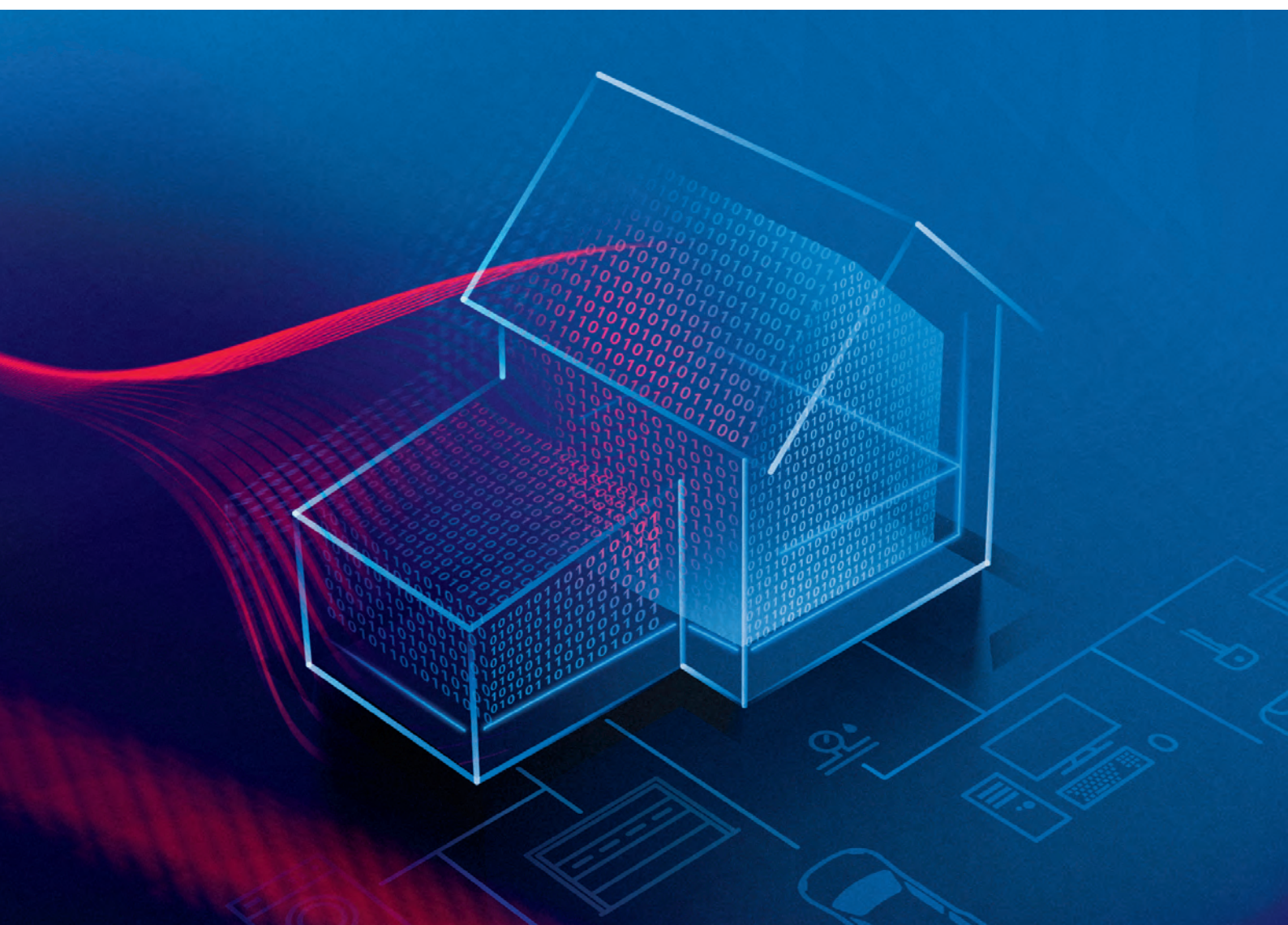


BESTE VERBINDUNGEN FÜR IHREN ERFOLG



DataVoice Home

Fiber-In-The-Home

Komfortable Verkabelungslösungen
für Häuser und Wohnungen

Glasfaser: zukunftssicher und zuverlässig

Streaming von Videos und Musik, IP-TV mit HDTV, Downloads großer Datenmengen aus dem Internet, Uploads von Bildern und Videos in die Cloud, Home Office, Telemedizin – moderne, leistungsfähige Dienste fordern immer höhere Datenraten. Glasfasern bieten nahezu unbegrenzte Möglichkeiten, daher werden Wohngebäude zunehmend mit Glasfaseranschluss (Fiber-To-The-Home, kurz: FTTH) ausgestattet. Um eine optimale Performance zu gewährleisten, muss die Glasfaser auch innerhalb des Hauses bis zum Anschlusspunkt verlegt werden (Fiber-In-The-Home, kurz FITH).

Hochwertige Verkabelungslösungen von Telegärtner bieten Bauträgern und Anwendern die Leistung, Flexibilität und Zuverlässigkeit, die sie für eine lange Nutzungsdauer ohne Ausfälle benötigen. Montagefreundliche vorkonfektionierte, modulare Lösungen für den bedarfsgerechten Ausbau und für einfache Erweiterungen auch im laufenden Betrieb der Anlage, bieten das entscheidende Plus an Wirtschaftlichkeit und Investitionsschutz.



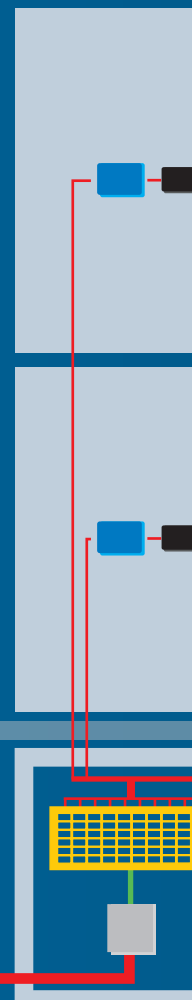
FITH-Verkabelungssystem Mehrfamilienhaus

Beispielhafte Verkabelung

FITH Verkabelung



Straßenverteiler



Modularer Wandverteiler

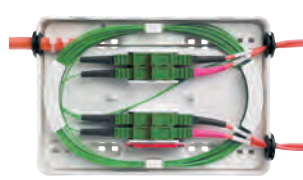
- ✓ **Für individuelle Wünsche:** Der modulare Wandverteiler wird je nach Anforderungen bestückt und ausgebaut. Auch darüber hinaus bietet Telegärtner ein umfassendes Sortiment von Verteilern in verschiedenen Größen und Ausstattungen.



Artikelnummer	Bezeichnung
100022296	Modularer Wandverteiler SAM-SC, mit 8 SC Kassetten
100022297	Modularer Wandverteiler SAM-SE, mit 4 SE Kassetten

Micro-Spleißbox

- ✓ **Macht sich klein:** Wo ein klassischer Verteiler zu groß ist, übernimmt die Micro-Spleißbox die Verbindung der Glasfasern. Kaum größer als ein Smartphone findet sie nahezu überall Platz.



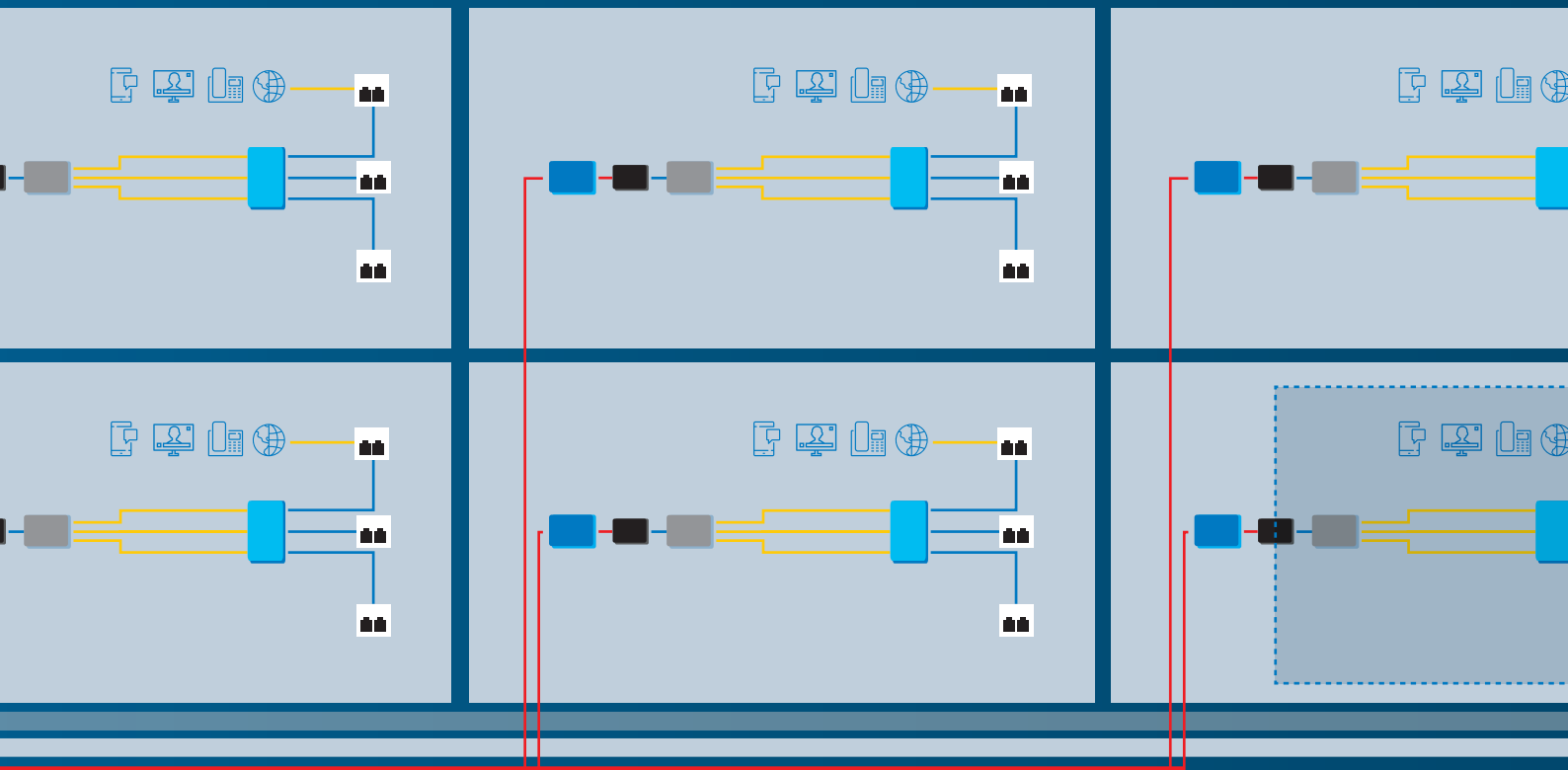
Artikelnummer	Bezeichnung
100022274	MICRO-Spleißbox inkl. Spleißschutzhalter, 4xSC/APC-Kupplungen, 4x SC/APC Pigtails

LWL Patchkabel

- ✓ **Ganz nach Wunsch:** Patchkabel (Simplex & Duplex) sind mit gleichen oder verschiedenen Steckern an beiden Enden verfügbar, in Standardlängen von einem bis zehn Metern sofort ab Lager oder in individueller Länge und Ausführung nach Kundenvorgaben.



Einfach online unter
telegaertner.com/go/ticnet
individuell konfigurieren.



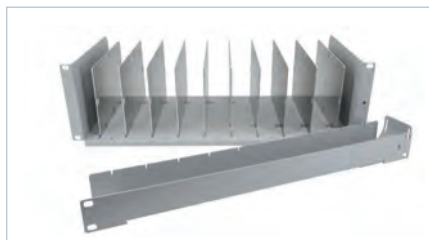
FTB ■

- ✓ **Ausbau ganz nach Bedarf:** Mit dem modularen Gebäudeverteiler FTB kann in Mehrfamilienhäusern eine Wohneinheit nach der anderen angeschlossen werden, ohne die Anschlüsse, die bereits in Betrieb sind, zu beeinträchtigen.



19" FTB Baugruppenträger

Art.nr. 100022168 (4HE, 60x LC4-Module)
Art.nr. 100021866 (1HE, 10x LC4-Module)



FTB Divided storage panel 3HE inkl. Kabelführung 1HE

Art.nr. 100022160



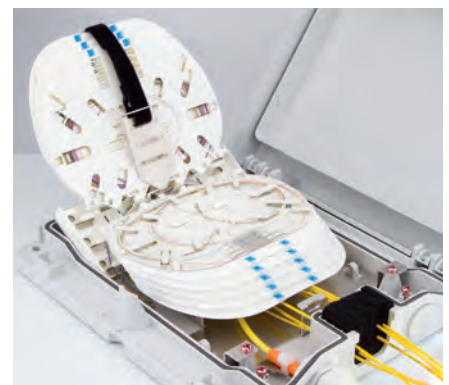
FTB 4LC mit 2x LC/APC-Duplex grün

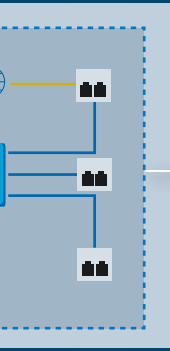
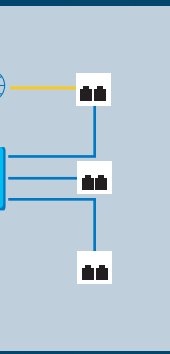
Art.nr. 100022318


ODB 54 ■

- ✓ **Klappt hervorragend:** Die klappbaren SC- und SE-Spleißkassetten (Produkt 1+2) und das innovative Fasermanagement sorgen dafür, dass bei Um- und Nachrüstungen die Strecken auch im laufenden Betrieb nicht beeinträchtigt werden.

Artikelnummer	Bezeichnung	Anmerkungen
100022284	ODB 54 bestückt mit 8 SC Kassetten (1)	für max. 4 Fasern für Crimp-/ Schrumpfspleißschutz pro Kassette
100022285	ODB 54 bestückt mit 4 SE Kassetten (2)	für max. 12 Fasern für Crimp-/ Schrumpfspleißschutz pro Kassette
100022244	ODB 54 bestückt mit 6x LC/APC Duplex Kupplungen	12x LC/APC Pigtaills, OS2, grün









Anschlussdose

Kupfer
Installationskabel



Verteilfeld

Kupfer Patchkabel



Router

Kupfer Verkabelung

Artikelnummer	Bezeichnung
100000007	Anschlussdose AMJ45 8/8 K Up/50 Cat.6A alpinweiß

Artikelnummer	Bezeichnung
100027782	AMJ 1300 S/FTP 4x2xAWG23/1 LSZH; Cat. 7A
100027778	AMJ 1000 S/FTP 4x2xAWG23/1 LSZH; Cat. 7

Artikelnummer	Bezeichnung
100006984	MPD8*-HS K Cat.6A, TH35/AP, alpinweiß <small>*Auch in 6, 12, 16 oder 24-fach Ausführung</small>

Artikelnummer	Bezeichnung
100007964	Patchkabel Cat.6A MP8 FS 500 LSZH; 0,5 m, grau*
100007990	Patchkabel Cat.6A MP8 FS 500 LSZH; 0,5 m, weiß*

*Weitere Farb- und Längenvarianten verfügbar

Vorkonfektionierte Anschlussdosen können besonders schnell in Wohnräumen installiert werden: Kabel einziehen, Dose festschrauben, fertig. Kein Schmutz, kein Lärm, kein Müll. Anschlussarbeiten sind nur am Gebäudeverteiler nötig.

OAD/F

- ✓ **Dezent und praktisch:** Die kompakte Anschlussdose OAD/F lässt sich unauffällig an der Wand oder über Geräteeinbaudosen anbringen.

Artikelnummer	Bezeichnung	Ausführung	Länge
100022625	FITH OAD/F Anschlussdose, vorkonfektionierte mit 2 Stk. LC/APC Duplex Kupplungen und 4 Stk. LC/APC-Stecker	Kabel 4 Fasern Singlemode	25 m
100022626			50 m
100022627			75 m
100022628			100 m



OAD/S

- ✓ **Beinahe schon ein Klassiker:** Die designfähige Anschlussdose OAD/S lässt sich in nahezu jedes Schalterprogramm namhafter Hersteller integrieren.

Artikelnummer	Bezeichnung	Ausführung	Länge
100022618	FITH OAD/S Anschlussdose, vorkonfektionierte mit 2 Stk. LC/APC Duplex Kupplungen und 4 Stk. LC/APC Stecker	Kabel 4 Fasern Singlemode	25 m
100022619			50 m
100022620			75 m
100022621			100 m



OAD/FS

- ✓ **Wenn das Kabel schon vorhanden ist:** Die OAD/FS kann an vorhandene Glasfaserkabel angeschlossen werden und bietet dabei alle Vorteile der OAD/F.

Artikelnummer	Bezeichnung	Anmerkungen
100022312	FITH OAD/FS Anschlussdose, spleißfertig mit 2 Stk. LC/APC Duplex Kupplungen und 4 Pigtails OS2	Spleißkassette inkl. Schrumpfspleißschutz



Intelligenter, schneller, besser: Unsere Services für Sie!



Kabelkonfektionierung per Click

Sie brauchen individuelle Lösungen für Ihre FITH Verkabelung? In unserem TICNET Konfigurator finden Sie unter den Kategorien „LWL-Patchkabel und Pigtails“ sowie „LWL-Wandverteilern“ weitere Möglichkeiten für Ihre Wunschkonfiguration.

Konfektionieren und Prüfen der Produkte erledigen wir für Sie.

telegaertner.com/go/ticnet



Fachwissen von Praktikern für Praktiker!

Erfahren Sie in unserem neuen Telegärtner Training Center wie Sie FITH-Lösungen besser und schneller installieren! Von unseren Spezialisten bekommen Sie außerdem wertvolle Anwendungstipps aus der Praxis, um die maximale Performance der Produkte zu nutzen.

Interessiert? Sprechen Sie uns einfach an.

Sie erreichen uns telefonisch unter +49 (0) 7157/1 25 51 00 oder per E-Mail unter trainingscenter@telegaertner.com

Telegärtner
Karl Gärtner GmbH

Lerchenstr. 35
D-71144 Steinenbronn

Telefon: +49 (0) 71 57/1 25-0
Telefax: +49 (0) 71 57/1 25-120

E-Mail: info@telegaertner.com
Web: www.telegaertner.com