

Datenblatt OA Install Kit V2 - 4mm

konfektioniert mit 4 x LC/APC wohnungsseitig

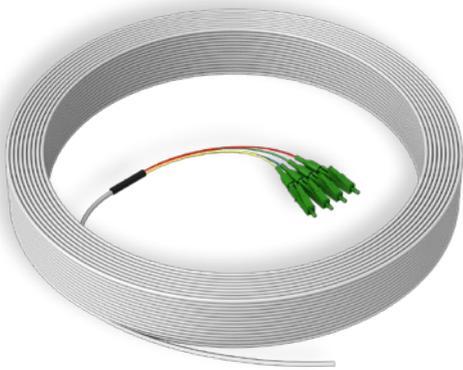


Abb. ohne Abrollspule

OA Install Kit V2 für Installationen in der Netzebene 4

- auf praktischer Abrollspule gewickelt
- Anfang des Glasfaserkabels ist spleißfähig und kompatibel zu den homePOP M/L/XL Wandspleißbox Varianten
- Ende des Glasfaserkabels (wohnungsseitig) ist mit 4 x LC/APC-Steckern konfektioniert
- Fasertyp: Singlemode

Fabrikat: homeway

| Bestellnummer | Länge | Bezeichnung | Beschreibung |
|----------------|-------|-----------------------|--|
| HW-TOAK4V2L010 | 10 m | OA Install Kit V2 4mm | 4mm-Kabel; 4 Fasern G.657 A2 einseitig konfektioniert, Seite 1 mit 4 x LC/APC Steckern, Seite 2 unkonfektioniert (spleißfähig, inklusive Kevlar Faser zum Einziehen), auf Abrollspule gewickelt Für folgende Verlegearten durch Einziehen oder Einlegen bzw. Auflegen geeignet: <ul style="list-style-type: none">• Flexrohr ab M20 [M25 empfohlen]• Kabelpritschen horizontal (Trennsteg empfohlen)• Kabelpritschen vertikal mit Abfangungen• Kabelkanäle• Unterflurkanäle, EDV-Boden (Kabeldoppelboden)• Verlegung auf Putz sowie auf Fassade möglich (UV-Schutz beachten)• Verschellen• stillgelegte Schornsteinschächte mit Abfangungen• Brandschott, mind. mit Brandschutzmörtel, abhängig vom Bundesland und den regionalen Brandschutzvorschriften Hinweis: Vollkonfektionierung auf Anfrage lieferbar. |
| HW-TOAK4V2L020 | 20 m | | |
| HW-TOAK4V2L030 | 30 m | | |
| HW-TOAK4V2L040 | 40 m | | |
| HW-TOAK4V2L050 | 50 m | | |
| HW-TOAK4V2L060 | 60 m | | |
| HW-TOAK4V2L070 | 70 m | | |
| HW-TOAK4V2L080 | 80 m | | |
| HW-TOAK4V2L090 | 90m | | |

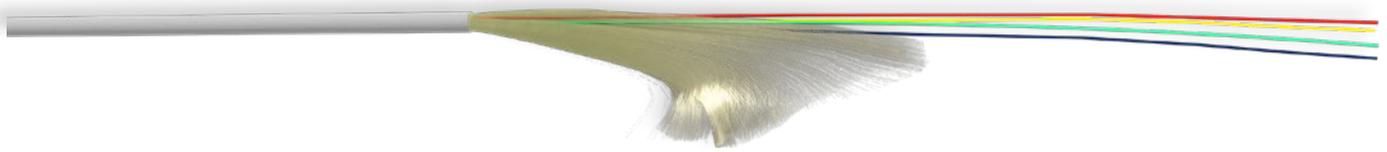
Hinweise: Das Einziehen erfolgt immer von der Wohnung zum Hausanschlussraum.

- Kabel nicht knicken, nicht quetschen und nicht über Kanten ziehen.
- Kabel nur an der innenliegenden Kevlar Faser ziehen.
- Vor Inbetriebnahme:
 - bei sämtlichen LC/APC Glasfasersteckern die Staubschutzkappe entfernen und die Ferrulen mit einem Glasfaser-Reinigungsstift (HW-GFRSLC125) oder Reinigungstuch (HW-GRT915) säubern.
 - Rotlichtprüfung mit Glasfaser-Rotlichttester ist durchzuführen (z.B. Bestellnr. HW-GFRLTLC650)
 - Dämpfung- und/oder OTDR Messung wird empfohlen.

Kabelbasis: fiberway Glasfaserinnenkabel 4mm 4xE9/125 G.657 A2

Brandverhalten, Klassifizierung lt. Bauprodukteverordnung: Dca



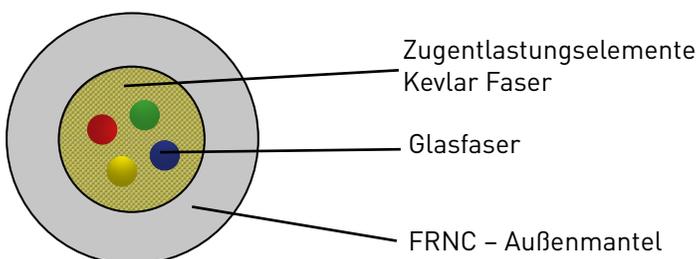


Glasfaser-Innenkabel für ortsfeste Verlegung, nicht einblasfähig.

- zur Verwendung von Glasfaserkabel Verlegearbeiten in der Netzebene 4
- **Typenbezeichnung J-F(ZN)H 4xE9/125 G.657 A2**
- Farbcode Faser: rot, gelb, grün, blau
- Min. Biegeradius fest verlegt nach IEC 60794-1-2 E11A: 20 mm
- Min. Knickradius fest verlegt nach IEC 60794-1-2 E10: 15 mm
- Max. Zugkraft nach IEC 60794-1-2 E1: 200 N
- Max. Querdruckfestigkeit nach IEC 60794-1-2 E3: 2000 N/dm
- Flammwidrigkeit gemäß und IEC 60332-1-2
- UV-Beständigkeit gemäß NFC 32 062, EN 50290-2-27
- Gewicht: 18 kg/km
- Fasertyp: Singlemode
- Fasertyp: ACOME 4xG657A2
- Brandverhalten, Klassifizierung lt. Bauprodukteverordnung: Dca
- Durchmesser: 4,1 mm, Farbe: weiß
- Thermische Eigenschaften nach IEC 60794-1-2 F1:
 - Transport und Lagerung: -40 °C / +70 °C
 - Verlegung: -5 °C / +50 °C
 - Im Betrieb: -10 °C / +60 °C

Fabrikat: homeway

Querschnitt Glasfaserkabel:



Hinweise:

- Die originalen Herstellerdatenblätter zu den verwendeten Glasfasern können auf Nachfrage zur Verfügung gestellt werden.
- Verlegearten durch Einziehen oder Einlegen bzw. Auflegen geeignet:
 - Flexrohr ab M20 (M25 empfohlen)
 - Kabelpritschen horizontal (Trennstege empfohlen)
 - Kabelpritschen vertikal mit Abfangungen
 - Kabelkanäle
 - Unterflurkanäle, EDV-Boden (Kabeldoppelboden)
 - Verlegung auf Putz sowie auf Fassade möglich (UV-Schutz beachten)
 - Verschellen
 - stillgelegte Schornsteinschächte mit Abfangungen
 - Brandschott, mind. mit Brandschutzmörtel, abhängig vom Bundesland und den regionalen Brandschutzvorschriften
- Kabel nicht knicken, nicht quetschen und nicht über Kanten ziehen
- Kabel nur an der innenliegenden Kevlar Faser ziehen.
- Vor Inbetriebnahme:
 - bei sämtlichen LC/APC Glasfasersteckern die Staubschutzkappe entfernen und die Ferrulen mit einem Glasfaser-Reinigungsstift (HW-GFRSLC125) oder Reinigungstuch (HW-GRT915) säubern.
 - Rotlichtprüfung mit Glasfaser-Rotlichttester ist durchzuführen (z.B. Bestellnr. HW-GFRLTLC650)
 - Dämpfungs- und/oder OTDR Messung wird empfohlen.