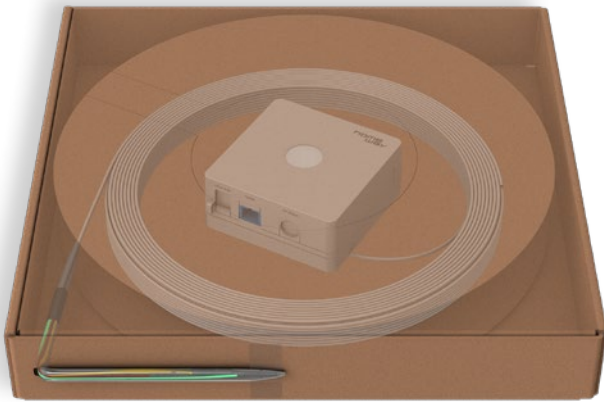


Datenblatt

OAP easy Install Kit complete



OAP easy Install Kit complete zur Plug & Play Installation einer Glasfaser-CPE in der Netzebebne 4

- zum kellerseitigen Anschluss an den TOA homePOP L ist das 4-faserige fiberway Glasfaserkabel (J-F(ZN) H 4xE9/125 G.657A.2; Durchmesser ca. 2 mm) mit 4 x LC/APC Steckern vorbereitet.
- mit werkseitig ankonfektioniertem easy OAP
- zusätzlich ist ein 1 m langes fiberway Glasfaserkabel mit 2 x LC/APC Steckern aus dem OAP ausgeführt.
- passend zur Installation des homeway one.fiber Systems
- Fasertyp: Singlemode

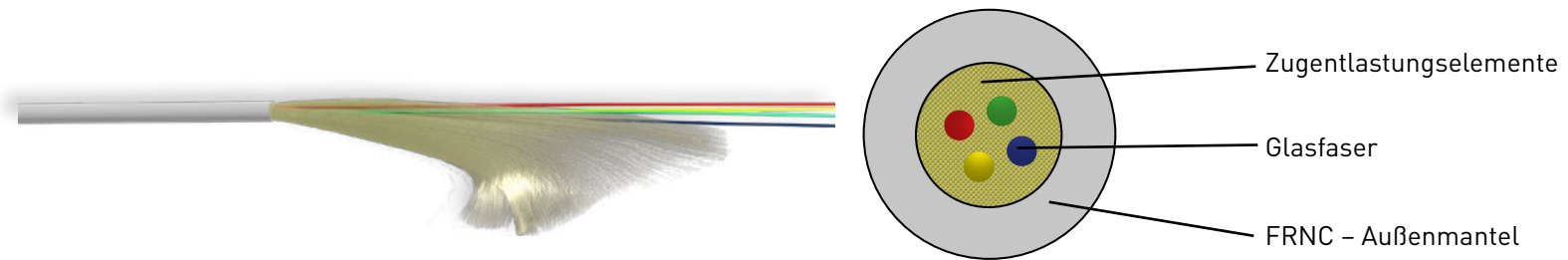
Fabrikat: homeway

Bestellnummer	Länge	Bezeichnung	Beschreibung
HW-EIKCOMV1L010	10 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/10m	<p>OAP easy Install Kit complete 2mm-Kabel; 4 Fasern G.657.A2; konfektioniert mit 2 x LC/APC (NE4 Zugangsverkabelung, Länge 1m, ausgeführt durch OAP Gehäusedurchführung oben mit Knickschutz- hülse) zum Anschluss an den Verteilfeldrahmen HW-OFVF6/6/6-Z, + 4 x LC/APC special zum Anschluss an TOA homePOP L, komplett vorkonfektioniert in montagefreundlicher Abroll-Box</p> <p>Hinweis: Für spezielle Provideranwendungen können die OAP easy Install Kits auch werkseitig mit einem FWDM-Splitter ausgestattet werden.</p>
HW-EIKCOMV1L020	20 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/20m	
HW-EIKCOMV1L030	30 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/30m	
HW-EIKCOMV1L040	40 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/40m	
HW-EIKCOMV1L050	50 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/50m	
HW-EIKCOMV1L060	60 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/60m	
HW-EIKCOMV1L070	70 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/70m	
HW-EIKCOMV1L080	80 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/80m	
HW-EIKCOMV1L090	90 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/90m	
HW-EIKCOMV1L100	100 m	OAP easy Install Kit complete 2mm/100m	

Hinweise: Mit der praktischen Abroll-Box wird das Glasfaserkabel von der Wohnung aus in Richtung Keller gezogen. Der OAP wird aus dem Karton entnommen und an der Wand (Bestandsbau) oder in der Zentrale (Neubau) angebracht. Die Stecker werden beidseitig nur noch eingesteckt.

- Verlegeart: im Schutzrohr
- Kabel nicht knicken, nicht quetschen und nicht über Kanten ziehen
- Verlegung von 2 mm Kabeln auf Pritschen nicht zulässig
- Messung: Mindestanforderung Messung mittels Rotlichtquelle (z.B. Glasfaser-Rotlichttester, Bestellnr. HW-GFRLTLC650) NICHT in Rotlichtquelle schauen!
- Inbetriebnahme: Empfehlung OTDR Messung
- Vor Inbetriebnahme bei sämtlichen LC/APC Glasfasersteckern die Staubschutzkappe entfernen und Spitze mit einem Glasfaser-Reinigungsstift (HW-GFRSLC125) oder Reinigungstuch (HW-GRT915) säubern.





Glasfaser-Innenkabel für ortsfeste Verlegung in Kabelkanälen und Rohren, sowie für Rangierzwecke

- zur Verwendung von Glasfaserkabel Verlegearbeiten in der Netzebene 4
- **Typenbezeichnung J-F(ZN)H 4xE9/125 G.657A.2**
- Farbcode Faser: rot, gelb, grün, blau
- Min. Biegeradius fest verlegt nach IEC 60794-1-2 E11A: 10 mm
- Fasertyp: Corning® ClearCurve® ZBL
- Fasertyp: Singlemode
- Brandverhalten, Klassifizierung lt. Bauprodukteverordnung: Cca
- 0,38 dB @ 1330 nm / 0,28 dB @ 1550 nm
- Zugfestigkeit gemäß IEC 60794-1-2-E1 = 300N (bei $\Delta\alpha \leq 0.05$ dB)
- Querdruckfestigkeit gemäß IEC 60794-1-2-E3 = 150N/dm
- Kabelgewicht: ca. 4,0 kg/km
- Durchmesser: 1,85 mm, Farbe: weiß

Fabrikat: homeway

Bestellnummer: HW-FWGK1-F5

Hinweise: Die originalen Herstellerdatenblätter zu den verwendeten Glasfasern können auf Nachfrage zur Verfügung gestellt werden.

- Verlegeart: Im Schutzrohr
- Kabel nicht knicken, nicht quetschen und nicht über Kanten ziehen
- Verlegung von 2 mm Kabeln auf Pritschen nicht zulässig
- Vor Inbetriebnahme:
 - bei sämtlichen LC/APC Glasfasersteckern die Staubschutzkappe entfernen und Spitze mit einem Glasfaser-Reinigungsstift (HW-GFRSLC125) oder Reinigungstuch (HW-GRT915) säubern
 - Rotlichtprüfung mit Glasfaser-Rotlichttester ist durchzuführen (z.B. Bestellnr. HW-GFRLTLC650)
 - OTDR Messung wird empfohlen