

Datenblatt

OAP easy Install Kit ready



OAP easy Install Kit ready zur Installation einer Glasfaser-CPE in der Netzebene 4

- fiberway Glasfaserkabel J-F(ZN)H 4xE9/125 G.657A.2 (Durchmesser ca. 2 mm) mit werkseitig ankonfektioniertem easy OAP
- in einer praktischen Abroll-Box
- passend zur Installation des homeway one.fiber Systems
- Fasertyp: Singlemode

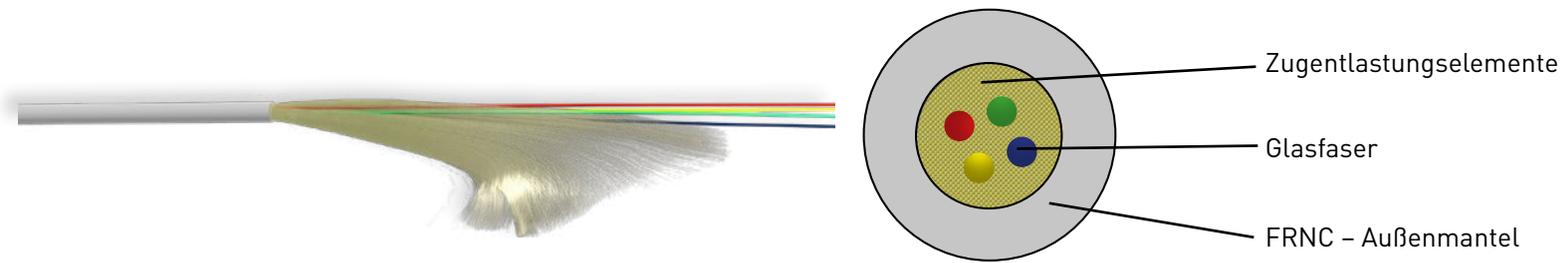
Fabrikat: homeway

Bestellnummer	Länge	Bezeichnung	Beschreibung
HW-P2S4V1L010	10 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/10m	<p>OAP easy Install Kit ready 2mm-Kabel; 4 Fasern G.657.A2; 1 x SC/PC + 1 x SC/APC; 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-P2S4V1L020	20 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/20m	
HW-P2S4V1L030	30 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/30m	
HW-P2S4V1L040	40 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/40m	
HW-P2S4V1L050	50 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/50m	
HW-P2S4V1L060	60 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/60m	
HW-P2S4V1L070	70 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/70m	
HW-P2S4V1L080	80 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/80m	
HW-P2S4V1L090	90 m	OAP easy Install Kit ready 2mm/90m	
HW-P2S4V1L100	100m	OAP easy Install Kit ready 2mm/100m	

Hinweise: Mithilfe der praktischen Abroll-Box kann das Glasfaserkabel von der Wohnung aus direkt in Richtung Keller gezogen und dann in einer Wandspleißbox angespleißt werden. Danach wird der OAP aus dem Karton entnommen und an der Wand (Bestandsbau) oder in der Zentrale (Neubau) angebracht.

- 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





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