

## Teilnehmeranschluss (Gf-TA) E3S Connect®, Aufputz mit E3S Glasfaserleitung


**Teilnehmeranschluss (Gf-TA) E3S Connect®, Aufputz, 4xF, LC/APC DX, L=35m, Gf-GV**

· Lieferumfang: Gf-Teilnehmeranschluss, LC/APC Kupplung und vorkonfektionierte E3S Connect® Glasfaserleitung

<b>Artikel-Nr.:</b>	<b>4252096</b>
EAN:	4013456586468
Kabellänge	35 m
Faseranzahl	4
Zertifikat	GHMT Channel Link (z7479a-22 ; c7479a-22)
Länge	85 mm
Breite	85 mm
Höhe	16 mm
Netzebene	4
Installationsart	Aufputz auf der Wand / oder auf Einbaudose / Multimedia Verteiler
Schutzart	IP20
Stoßfestigkeit	IK07
Spleißkassetten Anzahl	1
Halogenfrei	Ja
Schlaufenlänge (Spleißkassette)	180
Biegeradius (Spleißkassette)	25 mm
Kabel Eingang Anzahl	3
Kabel Eingang Ø	2,3 - 5,3 mm
Temperaturbereich Lagerung	-10 °C / +60 °C
Temperaturbereich Installation	-10 °C / +60 °C
Temperaturbereich in Benutzung	-20 °C / +60 °C
Kupplung   LC/APC Duplex	Mit Flansch, SC Simplex Footprint
Kupplung   Anzahl	1
Kupplung   Hülse Material	Keramik, geschlitzt
Kupplung   Gehäuse Material	Kunststoff, halogenfrei, flammwidrig
Kupplung   Laser und Staubschutz	Integrierte Schutzklappe, Blindstopfen
Kupplung   Einfügedämpfung	≤ 0,20 dB
Kupplung   Steckzyklen	1000
Glasfaserleitung   Faser Klasse	Single Mode OS2 (G.657.A2)
Glasfaserleitung   Faser Type	Single Mode Optical Fibre
Glasfaserleitung   Faser Farbcodierung	4-Faser: 1=rot, 2=grün, 3=blau, 4=gelb
Glasfaserleitung   Verseilungselement	Aramid Garn, 2x zentrale Festigkeitselemente
Glasfaserleitung   Material	LSZH, IEC 60332-1/-2
Glasfaserleitung   BauPVo	B2ca gemäß EN50575:2014 + A1:2016
Glasfaserleitung   Mantel Stärke	2,00 x 2,40 mm
Glasfaserleitung   Kabel Ø	2,00 x 2,40 mm
Glasfaserleitung   Kabel Beschriftung	KAISER FTTH E3S Connect System Cable / 2E9/125 G657A2 CPR B2ca DOP 12013034
Glasfaserleitung   Minimaler Biegeradius	40 mm (Installation), 10 mm (Permanent)
Glasfaserleitung   Zugkraft	250 N (Installation), 100 N (Permanent)
Glasfaserleitung   Druckfestigkeit	1000 N / 10 cm

Glasfaserleitung   Temperaturbereich Lagerung	-40 °C / +85 °C
Glasfaserleitung   Temperaturbereich Installation	-20 °C / +60 °C
Glasfaserleitung   Temperaturbereich in Benutzung	-40 °C / +80 °C
Stecker   Anschluss am Gf-TA	E3S – LC/APC
Stecker   Peitschenlänge am Gf-TA	ca. 50 cm Stecker abgestuft
Stecker   Anschluss am Gf-GV	E3S – LC/APC
Stecker   Peitschenlänge am Gf-GV	ca. 100 cm Stecker abgestuft
Stecker   Material	Kunststoff, halogenfrei, flammwidrig
Stecker   Einfügedämpfung	≥ 0.12dB Ø - ≤ 0.25dB Max. (Grade B)
Stecker   Rückflussdämpfung	≥ 60 dB (Grade B)
Stecker   Steckzyklen	1000
Stecker   Ferrule	Ø 1,25 mm, Keramik, axial gefedert
Stecker   Zugentlastung	≥ 100 N
Stecker   Laser und Staubschutz	Blindstopfen
Stecker   Norm (Bauartspezifikation)	IEC 61754-20
Stecker   Temperaturbereich Lagerung	-40 °C / +85 °C
Stecker   Temperaturbereich Installation	-20 °C / +60 °C
Stecker   Temperaturbereich in Benutzung	-40 °C / +80 °C
Versand	10
Preisgruppe	730

Der Glasfaser-Teilnehmeranschluss bildet den Abschlusspunkt der Glasfaserleitung in der Wohnung. Durch das innovative und spleißfreie E3S Connect® System wird ein einfacher und schneller Ausbau des FTTH Konzept ermöglicht. Die mit E3S Connect® - LC/APC Stecker vorkonfektionierten Leitungen sind zudem einblas-, einzieh-, und einschiebbar. Ein handlicher Abrollkarton mit unterschiedlichen Leitungslängen ermöglicht eine genaue Planung und einfache Installation.

- Kompakter Glasfaser-Teilnehmeranschluss
- Abmessung: 85x85x16 mm (LxBxH)
- Farbe ähnlich RAL9003 Signalweiß
- mit vorkonfektionierte E3S Glasfaserleitung in den Längen von 10 - 100 m – weitere Längen auf Anfrage erhältlich
- Erhältlich mit 2 oder 4 Fasern
- Hochwertige Glasfaserleitung G.657.A2 und BauPVo B2ca
- Leitung einzieh-, einschiebbar und einblasfähig
- Vorkonfektionierte Leitung wird im handlichen Abrollkarton ausgeliefert
- Teilnehmeranschluss beiliegend

