

Produktdatenblatt:

Glasfaser-Teilnehmeranschluss, spleißfertig mit vorkonfektionierter Leitung, 4x Fasern, 50 m

Glasfaser-Teilnehmeranschluss (Gf-TA), Aufputz, mit vorkonfektionierter Leitung und Kabeleinführung von der Rückseite

· Lieferumfang: Gf-Teilnehmeranschluss, LC/APC Kupplung, Stecker und Glasfaserleitung

Aufputz-Montage mit Glasfaserleitung zum Spleißen und Zuleitung von der Rückseite
Kompakter Glasfaser Teilnehmeranschluss mit 16mm Bauhöhe in Signalweiß (RAL9003)
glänzend für die Aufputz Montage. Die Montage kann auf allen gängigen Gerätedosen
und Geräte-Verbindungs-dosen (Zuleitung von der Rückseite) erfolgen. Perfekte
Faserführung im Gehäuse, inklusive Halterung für bis zu 4 Crimp-Spleißverbindungen.
Ausgestattet mit 2x LC/APC Duplex Kupplung inklusive Shutter und Staubschutz. Der
Teilnehmeranschluss wird mit einer vorkonfektionierten und hochwertigen (G.657.A2)
Glasfaserleitung in einem handlichen Abrollkarton ausgeliefert, welche zudem die
Brandschutzklasse B2ca, s1a, d1, a1 erfüllt (BauPVo). Die Glasfaserleitung ist spleißfertig
und verfügt über eine Einziehhilfe, welche das Einziehen oder Einblasen in min. 7mm
Mikrorohre erlaubt.

Eigenschaften Teilnehmeranschluss:

Abmessung (LxBxH) 85 x 85 x 16 mm

Installationsart Aufputz

Schutzart IP20

Stoßfestigkeit IK07

Faseranzahl 4

Spleißkassetten Anzahl 1

Halogenfrei Ja

Schlaufenlänge (Spleißkassette) 180 mm

Biegeradius (Spleißkassette) R = 25 mm

Spleißschutz-Halter CSS Crimp / Mini Schrumpf Schlauch

Kabel Eingang Anzahl 3x

Kabel Eingang Ø 2,3 – 5,3 mm

Leitungsführung Rückseite

Temperaturbereich Lagerung -10 °C / +60°C

Temperaturbereich Installation -10 °C / +60°C

Temperaturbereich in Benutzung -20 °C / +60°C

Eigenschaften Kupplungen:

LC/APC Duplex Kupplung Mit Flansch, SC Simplex Footprint

Anzahl der Kupplungen 2

Hülse Material Keramik, geschlitz

Gehäuse Material Kunststoff, halogenfrei, flammwidrig

Laser und Staubschutz Integrierte Schutzklappe, Blindstopfen

Einfügedämpfung = 0,20 dB

Steckzyklen 1.000

Eigenschaften Glasfaserleitung

Faser Klasse Single Mode OS2 (G.657.A2)

LC/APC Simplex Steckverbinder 4x (Grade A)

Faser Type Fiber-Sterlite® BOW-LITE™ Single Mode Optical Fibre

Faser Farbcodierung 4-Faser: 1=rot, 2=grün, 3=blau, 4=gelb

Verseilungselement Aramid Garn

Material LSZH, IEC 60332-1

BauPVo B2ca, s1a, d1, a1 gem. EN50575:2014 + A1:2016

Mantel Stärke 0,4 mm

Kabel Ø 3,0 mm +/- 0,15 mm

Kabel Beschriftung KAISER Group FTTH Drop Cable 4E9/125 G657A2

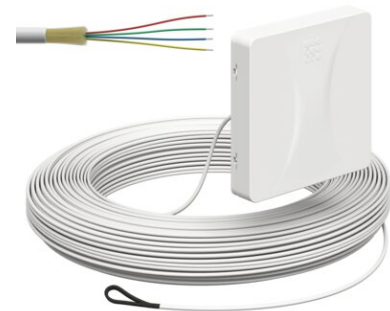
CPR B2ca DOP 12013033

Minimaler Biegeradius: 24 mm

Zugkraft 450 N (Installation) // 225 N (Permanent)

Druckfestigkeit 500 N / 10 cm

Temperaturbereich Lagerung -10°C / +60°C



Montageanleitungen



Planungsdaten

Produktdatenblatt:

Temperaturbereich Installation 0°C / +50°C
 Temperaturbereich in Benutzung 0°C / +50°C
 Leitungslänge 50 m
 Bestellinformation:

Artikel-Nr.:  **4252025**

EAN: 4013456579651

Preisgruppe: 730

Maße / Form

Produkt Länge: 85 mm

Produkt Breite: 85 mm

Produkt Tiefe: 16 mm

Sicherheit / Eigenschaften

Halogenfrei: Ja

Ausstattung

Netzebene: 4

Faser Klasse: Single Mode OS2 (G.657.A2)

Faser Typ: Single Mode Optical Fibre

Kabel-/Leitungslänge: 50 m

Spleißkassette Anzahl: 1

Faseranzahl (max.): 4

Faser Farbcodierung: 1=rot, 2=grün, 3=blau, 4=gelb

Zulassungen / Zertifizierungen

BauPVo: B2ca gemäß EN 50575:2014 + A1:2016

Schutzart: IP20

Lagerung / Installation / Betrieb

Temperatur Lagerung min.: -10 °C

Temperatur Lagerung max.: 60 °C

Temperatur Installation min.: -10 °C

Temperatur Installation max.: 60 °C

Einsatztemperatur min.: -20 °C

Einsatztemperatur max.: 60 °C

Der Glasfaser-Teilnehmeranschluss bildet den Abschlusspunkt der Glasfaserleitung in der Wohnung. Durch die vorkonfektionierte Leitung in 7 verschiedenen Kabellängen bildet diese Variante eine optimale Lösung für die strukturierte Verkabelung in der Netzebene 4.

- Kompakter Glasfaser-Teilnehmeranschluss
- Abmessung: 85x85x16 mm (LxBxH)
- Farbe ähnlich RAL9003 Signalweiß
- Spleißfertig mit vorkonfektionierter Leitung in 7x Längen (10m, 15m, 20m, 25m, 30m, 50m und 70m) – weitere Längen auf Anfrage erhältlich
- Erhältlich mit 2 oder 4 Fasern

Produktdatenblatt:

- Hochwertige Glasfaserleitung G.657.A2 und BauPVo B2ca
- Leitung einzieh- und einblasfähig
- Handlicher Abrollkarton mit optimierter Installationshilfe