

Datenblatt Emtelle Hausübergabepunkte / APL



Glasfaser HUEP MAX



Produktbeschreibung

Die Anschlussbox für eine größere Anzahl von Wohneinheiten

Moderne Glasfaserterminierung erfordert hochflexible Abschlussboxen. Der GF-HUEP MAX terminiert bis zu 168 Fasern in kompaktem Design. 24 Fasern werden direkt in der Basis gespleißt, die Weiteren in 6 oder 2 x 6 Kassetten.

Der HUEP MAX kommt vorkonfektioniert oder als individuell konfektionierbare Version und ist zugelassen für das Bundesförderprogramm. Einfache Wandmontage und Zugriffsschutz sind obligatorisch. Der Installationsaufwand ist deutlich reduziert. Die durchdachte Lösung bietet Langlebigkeit und maximalen Investitionsschutz.

- Selbstverschließende Kupplungen
- Pigtails farblich nach DIN VDE
- Zugentlastungen
- Andere Adapter montierbar
- Inklusive Schließfunktion
- Eingang bis 10mm

Anwendung

Der Hausübergabepunkt GF-HUEP MAX ist für die 3-Punkt Wandmontage vorgesehen. Die Schrauben liegen dem GF-HUEP bei und sind nach der Montage verdeckt. Der Deckel wird nach oben geöffnet und rastet für die Fasermontage im geöffneten Zustand ein. Über einen Schnellverschluss kann der Deckel auch leicht abgenommen und wiedereingesetzt werden. In dem Deckel befinden sich eine Dokumententasche, sowie eine Dichtung.

Der GF-HUEP kann über 2 seitliche Siegeldrahtführungen, dem eingesetzten Schloss oder der Schließschraube im Deckel gegen unberechtigten Zugriff geschützt werden.

Im unteren Bereich sind 4 Fiber-Durchführungen eingebracht, die im Lieferzustand verschlossen sind. Je nach Bedarf werden diese herausgetrennt und mit den benötigten Dichtungssätzen (Grommets) bestückt.

Datenblatt Emtelle Hausübergabepunkte / APL

Dem GF-HUEP MAX liegt folgender Dichtungssatz bei:

1x Ø 10 mm, 2x Ø 7 mm, 3x 12 x Ø 5 mm, 2x 24x bis Ø 3 mm.

Jede Dichtung passt in jede Durchführung. Die Dichtungen sind vorgeschlitzt, sodass ein schnelles Einlegen von Röhrchen / Kabel / Patchcords ermöglicht ist.

Im Eingang und Ausgang sind entsprechende Zugentlastungen zur Montage der Kabel eingebracht. Im linken Eingang ist Platz zur Aufnahme einer Emtelle Einzelzugabdichtung vorgesehen.

Im unteren Fasermanagement (Bodenplatte) und in den Kassetten ist ausreichend Platz zur Ablage von Überlängen vorgesehen. Vier Clip-Halterungen für PLC-Splitter sind im unteren Fasermanagement eingebracht. Zwei Crimp-Spleiß-Halter für je 12 Spleiße liegen dem GF-HUEP MAX bei und können zusätzlich im unteren Fasermanagement eingesetzt werden.

Die 2 x 6 Spleißkassetten können herausgenommen werden und bieten die Möglichkeit 144 Spleiße aufzunehmen, sowie ungenutzte Faserüberlänge. Im herausnehmbaren Klapp-Holder können bis zu 2x 12 SC/E2000 oder LC-Duplex-Kupplungen eingesetzt werden. Somit können bis zu 48 Fasern (LC) über Steckverbindungen herausgeführt werden (sh. untenstehende Tabelle). Alternativ kann der HUEP als reiner Spleißverteiler genutzt werden.

Features

- Spleißablage für 72 (HUEP MAX 24/48) oder 168 Fasern (HUEP MAX 12/24)
- 4x PLC-Splitter
- 2x 12 Kupplungen im Klapp-Holder (48x LC)
- 4x flexibler, teilbarer Dichtungssatz für Ø 2 – 10 mm
- Aufnahme der Emtelle Einzelzugabdichtung zur Abdichtung zw. Mikrorohr und Kabel
- Zugentlastungen
- Arretierter und abnehmbarer Deckel
- Versiegelbar, abschließbar (Vorgabe Bundesförderprogramm)
- IP 54, UV, UL
- 220 x 342 x 91 mm

Technische Daten

Beschreibung	Ausstattung	Abmessungen mm	Anzahl Wohneinheiten gemäß Förderkonzept	Anzahl Spleißkassetten
GF-HUEP MAX 12/24	12 LC/APC Duplex Adapter, 24 Pigtaills nach 2 x DIN VDE, IP 54	220 x 342 x 91	5 WE	12
GF-HUEP MAX 24/48	24 LC/APC Duplex Adapter, 48 Pigtaills nach 4 x DIN VDE, IP 54	220 x 342 x 91	11 WE	6

Individuell konfektionierbare Version

Beschreibung	Ausstattung	Abmessungen mm	Anzahl max. Spleiße
GF-HUEP MAX	Nicht vorbestückt	209 x 341 x 91	168

Optional Lieferung mit Schloss (Kriterium für Förderwürdigkeit)

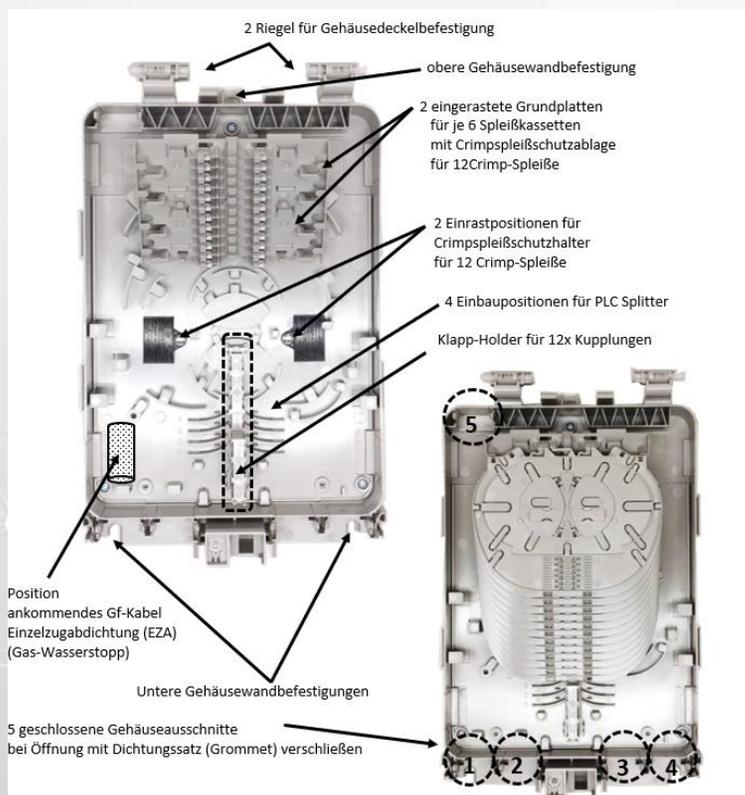
Datenblatt Emtelle Hausübergabepunkte / APL

Zubehör und Lieferumfang

- 1 GF-HUEP MAX
- 2 Crimpspleißschutzhalter für 12 Crimp-Spleiße
- 6 od. 12 Spleißkassetten mit 12 Crimp-Spleißablagen pro Kassette
- Dichtungssatz (Grommet) 1x10 mm \varnothing , 2x7 mm \varnothing , 1x2x7 mm \varnothing , 8x4x5 mm \varnothing , 8x6x3 mm \varnothing
- Abschlussoberteil x4
- 1 Spiralwendelschlauch
- 1 Befestigungssatz (3 Schrauben und 3 Dübel)
- 1-Bohrschablone Papier
- 1 Kreuzschlitzschraube für Zugabfängung
- 1 Abdeckung Deckelaußenseite Schloss
- Optional: 1 Schlosseinsatz mit 2 Schlüssel



Übersicht Gehäuse



Verpackung und Kennzeichnung

Alle Produkte sind zweckmäßig in wiederverwertbaren Materialien verpackt und - soweit möglich, eindeutig mit dem Emtelle-Produktcode und der Beschreibung gekennzeichnet.

This document is intended as a guide only. Whilst the information it contains is believed to be correct, Emtelle can take no responsibility for actions taken based on the information contained in this document. Emtelle reserves the right to make changes to this document without notice. All sales of product are subject to Emtelle's terms and conditions of sale only, which can be found on Emtelle's website.

This document is protected by copyright (c) Emtelle Group [2019]. The products depicted are protected by intellectual property rights. Any unauthorized copying of this document or of our products is prohibited and Emtelle UK Limited will take action to prevent any infringement of its rights and to claim damages for the loss that it suffers.