

EK770 Gf-AP L

Glasfaser-Abschlusspunkt

Der Langmatz Gf-AP Gr. L ist ein Qualitätsprodukt, welches viele innovative und praxisbewährte Eigenschaften in sich vereint. Er ermöglicht das Management von bis zu 144 Glasfasern, integriert in ein robustes, geschütztes Gehäuse aus Polycarbonat mit Schutzart IP54. Er zeichnet sich aus

durch leichtes Handling, einfache Installation und hohe Flexibilität bei einem hohen Qualitätsanspruch an die Aufnahme, Verlegung und Inbetriebnahme von filigraner Glasfasertechnik.

Vorteile der Langmatz Abschlusspunkte

▲ Flexibilität bis ins Detail

- Zu- und Abgang von Kabeln/Mikrorohren Ø 7, 10, 12, 16 mm unten links
- Bewährtes Fasermanagementsystem mit Organizer und Spleißkassetten
- Steckplatz für bis zu 24 Kupplungen (SC/LC/E2000)
- Aufnahme von handelsüblichen Einzelzugabdichtungen für Mikrorohre
- Montage/Inbetriebnahme/Service ohne Spezialwerkzeug

▲ Einsatzbereich und Förderfähigkeit

- Übergabe zum Kundennetz
- Förderfähig für Einfamilien-/Mehrfamilienhaus und/oder Firmenkundenbereich
- Anwendbar für Steckverbindung, Fusionsspleiß und Splitter
- Einsatz als Spleißverteiler oder Spleiß-Patchverteiler möglich

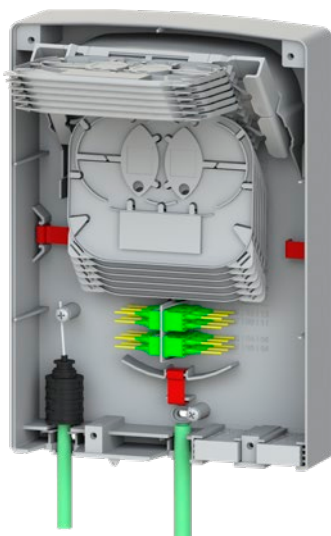
▲ Stabilität und Sicherheit – bei Installation und im Betrieb

- Optimales Fasermanagement durch Führung in Gehäuse und FMS
- Einhaltung der Mindestbiegeradien
- Abgangskabel geschützt & sortiert durch Abgangsdichtung
- Austausch von Kupplungen während des laufenden Betriebs

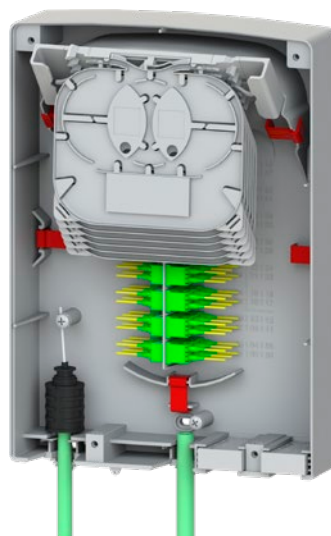


▲ EK770 Gf-AP L
Geschlossen

Varianten



▲ Spleiß-Patchverteiler erweitert
(144 Fasern – 12 Kupplungen)



▲ Standard Spleiß-Patchverteiler
(72 Fasern – 24 Kupplungen)

Technische Daten

Bezeichnung	EK770 Gf-AP L
Abmessungen (B x H x T)	223 x 320 x 93 mm
Gewicht Grundbausatz	ca. 1,2 kg
Material Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Farbe Gehäuse	RAL 7035 lichtgrau
Zugangskabel / -mikrorohr	1x Ø 7, 10, 12, 16 mm
Abgangskabel / -mikrorohr	48x Ø 1,8 – 3,4 mm 1x Ø 7, 10, 12 mm
Schließung	Plombierbar, Senkplomben, Torxschraube
Faser- und Kupplungsanzahl	Standard: maximal 72 Fasern & 24 Kupplungen Erweiterung: maximal 144 Fasern & 12 Kupplungen
Kupplungsfeld	LC Duplex, SC Simplex, E2000 (eingeschränkt) oder gemischt
Stoßfestigkeit	IK 08
Schutzart	IP 54
Temperaturbereich	-30°C bis +70°C
Durchmesser Abgangskabel	1,8 – 3,4 mm
Brandschutzklasse	UL94 V-2