

Gf-NVt XS 2.6

Glasfaser-Netzverteiler

Der Glasfaser-Netzverteiler-XS wurde für die universale Verwendung eines Outdoor-Glasfaser-Verteilungssystems für FTTH/B-Ausbaubereiche konzipiert, um eine Glasfaserverbindung auch in abgelegenen Orten zeitnah realisieren zu können. Ein bewährtes Klein-Gehäuse welches sich auch perfekt ins Stadtbild integrieren lässt.

Vorteile der Langmatz Gf-Netzverteiler

▲ Einsatzbereich

- Für Gigabit Passive Optical Network (GPON) und Point to Point-Ethernet (PtP) im Glasfaser-Zugangsnetz ausgelegt

▲ Flexibilität bis ins Detail

- Neues Bauteil für Mikrokabelsortierung: 6x Gf-Kabel mit \varnothing 2,5 – 4,0 mm
- verschiedene Mikrorohrdurchmesser sowohl im Zugang als auch Abgang

▲ Stabilität und Sicherheit – bei Installation und im Betrieb

- Möglichkeit zur Zugentlastung des Gf-Kabels im Zugangsbereich
- Verbesserte Mikrokabelführung durch optimierte Position der Mikrokabelsortierung
- Besonders kompakte Bauform
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit

Ausbaumöglichkeiten der Glasfaser-Netzverteiler

▲ Zugangsbereich

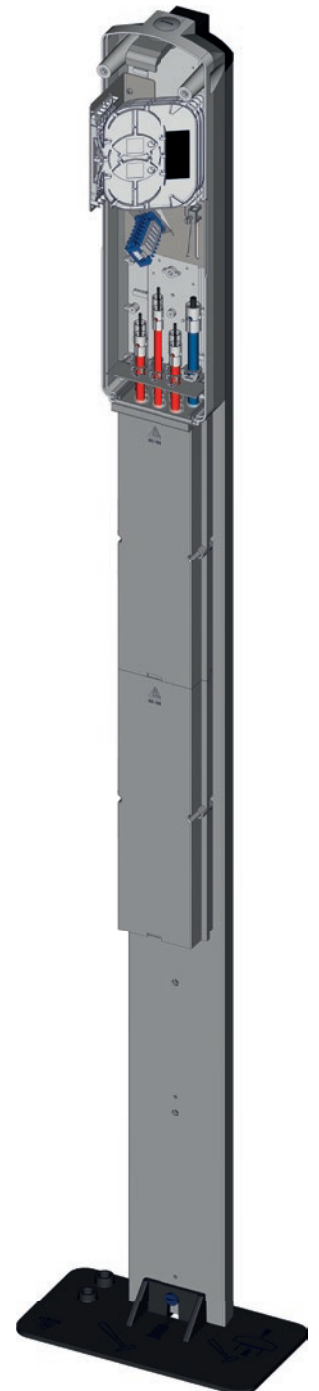
- Mikrorohr-/Kabel-Zugang mit Fixierung und Zugentlastung für 1x Mikrorohr mit \varnothing 7, 10 oder 12 mm und zugehörige Gf-Kabel
- Optimierte Mikrokabelführung durchgängig von Einführung bis in den Spleiß-Bereich
- Bodeneinheit zur Durchführung und Abdichtung der Mikrorohre und Glasfaserkabel inkl. Sortierung und Einzelzugentlastung der Mikrorohre

▲ Abgangsbereich

- Mikrokabelsortierung für \varnothing 2,5 – 4,0 mm
- Mikrorohrkapazität für 6x \varnothing 7 mm / 6x \varnothing 10 mm
- Mikrorohr-Management-System mit DUO-Fixierlaschen (\varnothing 7 mm und \varnothing 10 mm) zur werkzeuglosen Sortierung und Fixierung der abgehenden Mikrorohre
- Verwendung der handelsüblichen Einzelzugabdichtungen möglich

▲ Glasfasereinbausatz

- Montageplatte bestückt mit einem Organizer Modul zur Aufnahme von bis zu sechs E&MMSKassetten
- Kassettenrastplätze für bis zu 6 E&MMS Spleißkassetten mit 5 mm (maximal 36 Spleiße) oder für bis zu 3 Spleißkassetten mit 10 mm
- Einfache Bestückung der Spleißkassetten und werkzeugloser Austausch möglich



Technische Daten

Bezeichnung	Gf-NVt XS 2.6
Abmessungen (BxHxT)	120 x 140 x 505 mm
Gewicht Grundbausatz	ca. 2,1 kg
Material Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Farbe Gehäuse	RAL 7023 betongrau
Schutzart	IP 54, Schutzklasse II
Stoßfestigkeit	IK 10
Schließung	Vorbereitet für Profilhalbzylinder
Temperaturbereich	-30° C bis +70° C
Brandschutzklasse	UL94 V-2
Zugangskabel/ -mikrorohr	1x Ø 7, 10, 12 mm
Abgangskabel/ -mikrorohr	6x Ø 2,5 – 4 mm 6x Ø 7, 10 mm
Faseranzahl	Standard: maximal 72 Fasern
Artikelnummer	062238010 mit Ständer und Kabelkanal
Grundbausatz	062238011 ohne Ständer und Kabelkanal

Detailansicht Gehäuse

