**2LINE Multifunktionsgehäuse MFG 12**

Außenverteilerschrank

Außenverteilerschrank für passive und aktive FTTx-Netzwerktechnik

Für den Ausbau u.a. mit 2LINE Spleiß-Patch-Modulen, bis zu 2.592 Ports

Variables 2x 18HE (1HE = 44,45mm) Modul-Aufnahmesystem

* Doppelwandiges modulares Gehäusesystem zum Einsatz im Außenbereich
* Gehäuse bei Beschädigung modular austauschbar
* Tür mit Schwenkhebel für Einfachschließung, Türfeststeller bei 160° Öffnungswinkel, mit 3-Punkt-Verriegelung, ohne Mittelstrebe
* Montagemöglichkeit von Transportösen
* Modulare Bestückung und Erweiterung mit Spleiß-/Patchmodulen
* Im Spleiß-Patch-Modul-Bereich V-förmige Bodenplatte zur biegeradiengerechten Zuführung der Glasfaserkabel
* Abgedichtete modulare Bodenplatten, mit variablen Kabeldurchführungseinsätzen für unterschiedliche Durchmesser von 3,2 bis 32 mm
* Kabelabfangplatte Möglichkeit zur Zugentlastung des Kabels mittels Zentralelement
* Geordnete Aufnahme und Fixierung der Miniflex-Röhrchen
* Befestigung der Baugruppen über vorkonfektionierte Gewindeleisten
* Geordnetes Führungs-, Faser- und Kabelmanagementsystem unter Einhaltung der zulässigen Biegeradien

**Lieferumfang**

* Türkontaktschalter (optional)
* Doppelschließung (optional)
* Innenraumbeleuchtung (optional)
* Steckdosenleiste (optional)
* Flexible Batterieablagebleche (optional)
* Vertikale oder horizontale Kabelabfangschienen (optional)
* Kühlung mit Wärmetauscher, Betriebsspannung 48 VDC (optional)
* Heizung (optional)
* Möglichkeit zum Einbau von passiven optischen Splittern und Wellenlängen Multiplexern (bis zu 64 Splitter) (optional)
* Tiefenverstellbare Profilschienen für Aktivtechnik / Kupfer (optional): 19” Breite 465mm (Lochabstand), Raster 44,45mm, Kapazität 21HE; ETSI Breite 515mm (Lochabstand), Raster 25mm, Kapazität 37HE
* Kabeldurchführungen (optional)
* Spleiß-/Patch Module (optional)
* Erdsockel für MFG 12 (optional)
* 2LINE MFG 12

**Prüfungen/Normen**

Schutzklasse IP 55

Widerstandsklasse RC2

**Werkstoff**

Edelstahl, Aluminium, pulverbeschichtet RAL 7035, Kunststoff

**Maße**

Gehäuse HxBxT[mm]: 1600x1400x500

Sockel HxBxT[mm]: 510-660x1400x500

**Bestellbezeichnung**

2LINE MFG 12

Fabrikat: Hauff-Technik GRIDCOM GmbH

**Hauff-Technik GRIDCOM GmbH**

**Herstellerinformationen**

Hauff-Technik GRIDCOM GmbH

Geiselroter Heidle 1

73494 Rosenberg, GERMANY

Telefon +49 79 67 90 08 - 30

Fax +49 79 67 90 08 - 99