

# 2LINE Multifunktionsgehäuse MFG 18

## Außenverteilerschrank

### 2LINE MFG 18

Artikel-Nr.: 2LINE MFG 18

Das Multifunktionsgehäuse 2LINE MFG ist ein Außenverteilerschrank für passive und aktive FTTx-Netzwerktechnik. Angepasst und ausgestattet nach Ihren Bedürfnissen in Größe, Innenausbau, Klimatisierung und Sicherheit.&nbsp;bsp;

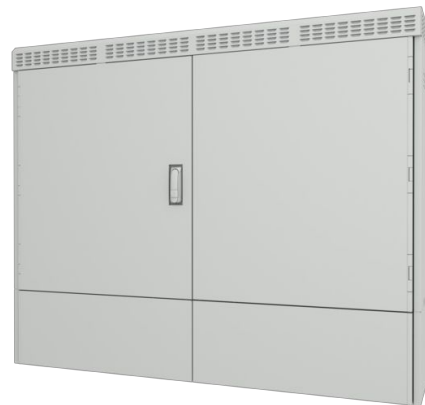


Abbildung kann vom ausgewählten Produkt abweichen

- **Kosten- und platzsparender Außenverteilerschrank mit einer Kapazität von bis zu 3.888 Ports für FTTx Netzwerke**
- **Bis zu 50 % Einsparung der Installationskosten durch Vorkonfiguration und Vorkonfektionierung**

## Fakten

### Vorteile:

- Unterstützt alle gängigen Verkabelungssysteme, Mikrokabel und Blown-Fiber-Systeme
- Nach Anforderung mit Glasfasermodulen, 19"- oder ETSI-Einbaurahmen, Klimatisierung, USV, Batterien und einem intelligenten Kabelmanagement ausgerüstet
- Doppelwände auf einem stabilen Rahmen mit einer dichten Bodenplatte schützen die passive oder aktive Technik gegen mechanische Belastungen, Feuchtigkeit, Hitze und Kälte
- Abgedichtete Kabeleinführungen in der Bodenplatte gewähren den Schutzgrad im Innenraum
- Türen mit Einfach- oder Doppelschließsystem
- Dachaufbau zur Entlüftung und Klimatisierung
- Kabelzugentlastungssystem
- Biegeradiuskontrolle für Kabel und Fasern
- Patchkabel-System mit nur einer Standardlänge

## Lieferumfang:

- 2LINE MFG 18
- 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: 19" Breite 465mm (Lochabstand), Raster 44,45mm, Kapazität 21HE; ETSI Breite 515mm (Lochabstand), Raster 25mm, Kapazität 37HE (optional)
- Kabeldurchführungen (optional)
- Spleiß-/Patch Module (optional)
- Erdsockel für MFG 18 (optional)

## Maße:

- Gehäuse HxBxT[mm]: 1600x2000x500
- Sockel HxBxT[mm]: 510-660x2000x500

## Prüfungen/Normen:

- Schutzklasse IP 55
- Widerstandsklasse RC2

## Eigenschaften

Ports: 3.888