

Trilite F365

Glasfaser Outdoor-Gehäuse für die passive FTTH Nutzung

Vorteile durch Wirtschaftlichkeit

Das Trilite F365 ist ein Außengehäuse und dient als FTTH Access Point. Hergestellt aus Aluminium ist das Gehäuse sehr leicht in der Handhabung und fast frei von Wartung.

Die nachhaltige Lösung ist einzigartig durch ihr Design, dem innovativen Management-System für Mikroröhrchen und Glasfaserkabeln, ebenso im Spleißen von Anschlüssen 24/7/365.

Das Trilite F365 zeichnet sich durch einen einfachen Prozess in der Montage und einer langen wartungsfreien Zeit aus. Sehr attraktive TCO und eine schnelle Montage, haben klare Vorteile für Vertragspartner und Netzbetreiber.



Patent angemeldet – wir sind stolz darauf, innovativen Fortschritt zu präsentieren in unserem Bestreben bedienungsfreundliche Lösungen für alle zu schaffen

- Eine herausnehmbare Spleiß-Box, welche das Spleißen neuer Anschlüsse wetterunabhängig im Van erlaubt
- Flexible Lösung für die Halterung der Mikroröhrchen
- Neuartiges Management-System mit Markierungsplättchen
- Innovative Lösung für die Bodenplatte, speziell entworfen für die absolut einfache Weiterführung der Mikroröhrchen

Nachhaltig produziertes Gehäuse aus 100% recycelbarem Aluminium

Das Trilite F365 ist aus 100% recyclefähigem Aluminium hergestellt und es braucht bis zu 95% weniger Energie, das Gehäuse des Trilite F365 wiederzuverwerten als neues Aluminium herzustellen. Dies ist nicht nur nachhaltig vom Gedanken her, es ist auch ein Schritt in die richtige Richtung. Emissionen werden reduziert und helfen dabei dem Treibhauseffekt entgegenzusteuern. Aluminium bietet eine ausgezeichnete Belastbarkeit und liefert in Kombination mit einem niedrigen Gewicht höchsten Schutz vor Korrosion.

Warum die Wahl auf das F365 fallen sollte

- Das Gehäuse kann von einer Person montiert werden
- Es handelt sich um eine leichte und robuste Konstruktion
- Ein einzigartiges Management-System ermöglicht Flexibilität
- Höchste Qualität ergeben eine lange Lebensdauer und Servicefreiheit
- Die Spleiß-Box zum Herausnehmen erlaubt wetterunabhängiges Spleißen

Gehäuse-Spezifikationen

| Typ | Technische Daten |
|---|---|
| Außenabmessung des Gehäuses HxBxT (mm) | 1035x785x300 |
| Innenabmessung des Gehäuses HxBxT (mm) | 980x716x250 |
| Gewicht | 35,3 kg |
| Herstellungsland | DÄNEMARK |
| Widerstandsklasse | RC2 gemäß DIN 1627 |
| Stoßfestigkeit | IK10 (20J Schlag) |
| Schutzart (IP) | IP55 |
| Tür und Schließsystem: | |
| Türtyp | Hängend (rechts) |
| Griff | Schwenkgriff* |
| Schließsystem | 3-Punkte-Verriegelung |
| Schließzylinder | 40 mm Schließzylinder (Halbprofil)* |
| Gehäusematerial | Aluminium (Marinegrad 5083) mit Polyesterbeschichtung |
| Vorbereitet für die Halterung der Mikroröhrchen | Halterung und Makierungsset sind separat zu bestellen |
| Standardnormen | Gemäß EN62262, IEC 60529, DIN 1627, DIN 47609 |
| Vorbereitet für eine herausnehmbare Spleiß-Box | Aufnahme von bis zu 96 Spleisskassetten |
| Maximale Anzahl der Anschlüsse | 108 |
| Korrosionsklasse | Höchster Korrosionswiderstand C4 |
| Farbe | RAL 7038* - Achatgrau |
| Produktnummer | 252535 |
| EAN-Nummer | 5711252525351 |



Spezifikationen des Gehäuse-Sockels

| | |
|---------------------------------------|---|
| Durchmesser Mikroröhrchen | Ø7 mm / Ø10 mm |
| Außenabmessung des Sockels HxBxT (mm) | 1005x785x298 |
| Montagevolumen des Sockels HxBxT (mm) | 965x716x238 |
| Gewicht | 22,6 kg |
| Management-System der Mikroröhrchen | Drei Lagen mit verstellbaren Klammern |
| Zugang | Herausnehmbare Frontplatte über Bodenniveau |
| Material des Sockels | Aluminium mit Polyesterbeschichtung |
| Korrosionsbeständigkeit | Höchster Korrosionswiderstand C4 |
| Farbe | RAL 7038* - Achatgrau |
| Produktnummer | 252534 |
| EAN-Nummer | 5711252525344 |



* Weitere Optionen wählbar auf Anfrage

Zubehör

| Nummer | Beschreibung | Menge in Ch. (Stk.) | EAN |
|-------------|---|---------------------|---------------|
| 222122 | Clip-on Halterung für Röhrchen 6 Stk., Ø7 mm | 36 | 5711252221222 |
| 222123 | Clip-on Halterung für Röhrchen 6 Stk., Ø10 mm | 36 | 5711252221239 |
| 222124 | Markierungsplättchen für die Halterung, schwarz | 36 | 5711252221246 |
| 222125 | Markierungsplättchen für die Halterung, rot | 36 | 5711252221253 |
| 222126 | Markierungsplättchen für die Halterung, gelb | 36 | 5711252221260 |
| 546122 | Kabelklemmen aus verzinktem Stahl C18-22 | 20 | 5711255461229 |
| 546164 | Kabelklemmen aus verzinktem Stahl CC58-64 | 20 | 5705330960547 |
| Auf Anfrage | Spleiß-Box | | |
| Auf Anfrage | Spleisskassetten | | |
| Auf Anfrage | Ø5 mm flexible Röhrchen mit Überlänge in weiß | | |

