DATENBLATT

Hybrid Fiber Management Box, AT29361 ∅3-8 mm – 96HS / 8mm
Hybrid Fiber Management Box, AT29362 ∅3-8 mm – 96ANT / 8mm
Hybrid Fiber Management Box, AT29363 ∅3-8 mm – 192ANT / 4mm

Produktumschreibung

Hybrid FMB 48v

Die hybrid Fiber Management Box (FMB) eignet sich für 2 eingehende Minikabels und maximal 48 direkt vergrabene Kabels oder Rohre aus. Der FMB enthält eine Wandmontageplatte aus Metall.

Die FiberManagement Platte bietet eine Einfache wasserdichte Einführtülle mit integrierter Zugentlastung für jedes einzelne Rohre von ∅3-8 mm. Nach dem Spleißen wird die FM-Box mit der Wandmontageplatte wasserdicht an einer Wand oder in einem Street Cabinet montiert.

Maximale Spleißkapazität 192 Spleißschütze ANT und Mini heatshrink oder 96 Spleißschütze heatshrink.

Vorteile der FM-Box

- Hybrid Einführtülle ∅3-8 mm
- Integrierter Zugentlastung für jedes einzelne Rohr oder Kabel
- Einfache wasserdichte Einführtülle für jedes einzelne Rohr oder Kabel
- Strukturiertes Management von Rohre und Fusionsspleißen
- Geeignet für direkt erdverlegte Kabel oder Rohr
- Geeignet für mehrere Gasblöcke
- Schutzart IP IP65
- Startbereit Kit
- Einfache und schnelle Montage
- Kompakte Größe
- Schlagfest
- Halogenfrei
- Einsparung der Arbeitskosten
- Keine speziellen Werkzeuge erforderlich

Artikelnummern

AT29361, Hybrid FiberManagement Box – 96HS / 8mm Kassetten
AT29362, Hybrid FiberManagement Box – 96ANT / 8mm Kassetten
AT29363, Hybrid FiberManagement Box – 192ANT / 4mm Kassetten

FiberManagement Platte für Rohre / Kabel Ø 3-8 ± 0,1 mm.
Inklusive: 8 Kassetten (16 für art.nr. AT29363), 4 Edelstahlbolzen, 20 Rohrdummies (Schwarz),1 Feuchtigkeitsabsorber, Abdeckplatte mit Laserwarnung, eine Wandmontageplatte aus rostfreiem Stahl, Plattenmontagesatz mit Nylonstopfen Ø6mm und Edelstahlschrauben. Lieferung im Karton.

Verpackung und Etikettierung

Alle Produkte werden in recycelbaren Materialien verpackt und deutlich mit Attema Artikelnummer und Bezeichnung gekennzeichnet.

Spezifikationen

Maße FM Box:	39 x 22 x 15 cm
Gewicht FM Box:	3 kg
Wandmontageplatte:	Platte aus rostfreiem Stahl
Farbe:	Grau
Anzahl der Rohr / Kabel anschlüsse:	2x Anschlüsskabel + 48 Kundenrohre / Kabel + 1 zusätzliche Breakout-Port für eine M12 / M16 / M20-Kabelverschraubung (Befestigung mit einer Gegenmutter) oder eine M25 (mit Gewinde)
Anzahl der Kassetten:	8 Kassetten (16 für art.nr. AT29363)
Kapazität der Kassette 12HS / 8mm:	12 Spleißschütze heatshrink Ø2,4 x 45mm
Kapazität der Kassette 12ANT / 8mm:	12 Spleißschütze ANT und Mini heatshrink
Kapazität der Kassette 12ANT / 4mm:	12 Spleißschütze ANT und Mini heatshrink
Biegeradius der Fasern:	R = 30mm
Schlaufenlänge der Fasern:	30 cm
Anschlusskabel:	Ø 4,5 mm bis einschl. Ø 8,3 mm
Kunden Kabel- / Rohr	Ø 3,0 – 8,0 ± 0,1 mm.

Technische Spezifikationen

Kabel / Rohrbefestigung in FM Platte:	>55 - 155N (abhängig von Ø Kabel – Rohr)
Kabeltorsion:	90 Grad, 400mm Keine Verschlechterung, keine Leckage.
Aufprall:	IK08, EN 62262 Keine Verschlechterung, keine Leckage.
Wassereintritt:	IP65, EN 60529 keine Leckage
Vibration:	10 Hz, Amplitude 3 mm, während 10 Tagen, Kein Fehler
Temperatur:	Lagerung – 10 °C / + 60 °C Installation – 10 °C / + 60 °C In Betrieb – 35 °C / + 60 °C

Permanente UV-Strahlung kann die Eigenschaften dieses Produktes beeinflussen.

ENDE DES DATENBLATTS

https://www.attema.com/de_DE