

Building Access Terminal MAX (BAT-MAX)



BAT-MAX, Größe : S

BAT-MAX, Größe : M

BAT-MAX, Größe : L

BAT-MAX, Größe :XL

Hinweis: Bilder nur zu Illustrationszwecken

Das Building Access Terminal mit dem MAX Fasermanagementsystem (BAT-MAX) ist eine an der Wand montierbare Kombination aus einem Glasfaser-Abschlusspunkt für Verbindungskabel der Netzebene 3 und einem Verteilerpunkt für Gebäude in einer Einheit (OneBox). Es stellt eine klare Trennung zwischen Außenkabeln, optischen Bauelementen und weiterführenden Kabeln im Gebäude sicher. Das BAT-MAX zeichnet sich durch sein hohes Maß an Flexibilität aus, das Signalsplitting-, Spleiß- und Patch-Anwendungen unterstützt. Das schlanke, flache Design und die abgerundeten Gehäusekanten verleihen dem BAT ein dezentes Erscheinungsbild. Es ist in verschiedenen Größen erhältlich, um unterschiedliche Kapazitätsanforderungen zu erfüllen. Das Gehäuse nimmt Kabel und Mikroröhrchen mit einem Außendurchmesser von bis zu 12 mm für die Größen S und M und bis zu 18 mm für die Größen L und XL auf, die von unten eingeführt werden. Schaumdichtungen bieten eine IP55-Schutzklasse für verschiedene Kabeltypen und schnelle Umschaltungen oder Erweiterungen.

Das MAX-Fasermanagementsystem (MAX-FMS), das auch in den Corning FRECAP-Muffen und PasMAX™ ODF-Systemen verwendet wird, ermöglicht eine optimale Führung und sichere Ablage der 250 µm Faser innerhalb des des Wandverteilers.

BAT-MAX besteht aus flammwidrigem Material und ist somit ideal für Mehrfamilienhäuser geeignet.

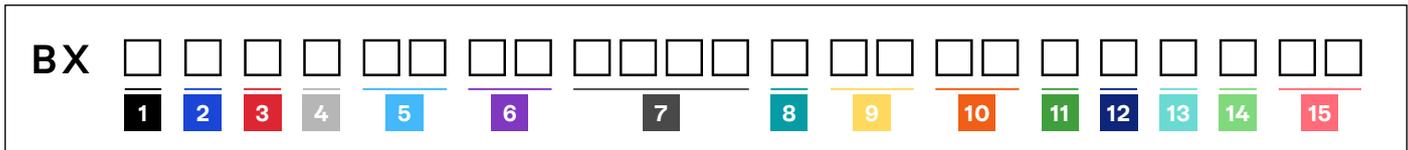
Merkmale	
Verfügbar in vier Größen (S, M, L und XL)	Modular konfigurierbar und erweiterbar
UL94, V0 und UV-stabiles Material	Unterer Eingang für Mikroröhre oder Kabel bis zu 12 mm für Größe S und M und bis zu 18 mm für Größe L und XL
Gehäuse aus flammwidrigem Material	Zugentlastung für StICKKabel Innenverteilung bis zu 8 mm
Schutzklasse gemäß IEC 62262: IK08	Spleiß-, Patch- und Splitteroption
Farbe: Telegrau 4 RAL 7047	Bewährtes MAX-FMS optimiert für Crimp- oder Schrumpfspleiße
EMKA Schloß, Schloß für Kreuzschlitzschrauben oder Torx Schrauben (M4) oder eine Option zum eigenständigen Nachrüsten eines Schlosses (EMKA Format)	Kupplung herausnehmbar für einfaches Reinigen
Seitenwände sind so geformt, dass eine maximale Zugänglichkeit gewährleistet ist	IEC 61753-1 Kat. A Oberirdische Umgebung

Normen
RoHS-konform, frei von gefährlichen Stoffen gemäß RoHS 2011/65/EU

Spezifikationen

Merkmale			
Abmessungen (H x B x T in mm)	Höhe	Breite	Tiefe
BAT-MAX (S)	250	200	50
BAT-MAX (M)	300	240	80
BAT-MAX (L)	350	335	88
BAT-MAX (XL)	390	450	88

Bestellinformationen



1 Größe

S = Klein bis zu 7 Simplex-Adapter/3 Spleißkassetten/7 Ports | bis zu 7 Duplex-Adapter/3 Spleißkassetten/14 Ports
M = Mittel bis zu 11 Simplex-Adapter/6 Spleißkassetten/11 Ports | bis zu 11 Duplex-Adapter/6 Spleißkassetten/22 Ports
L = Groß bis zu Simplex-Adapter/8 Spleißkassetten/21 Ports | bis zu 21 Duplex-Adapter/8 Spleißkassetten/42 Ports
X = Extragroß bis zu 42 Simplex-Adapter/16 Spleißkassetten/42 Ports | bis zu 42 Duplex-Adapter/16 Spleißkassetten/84 Ports

2 Schlossart

N = kein Schloss (Deckel entworfen für EMKA Schloss)
S = Kreuzschlitzschraube
E = EMKA-Schloss mit Schlüssel
T = Torx-Schraube

3 Art der Zugentlastung für Hauptkabel*

O = ohne
A = BAT-CDS-01 Größe S - für Kabel bis 12 mm
B = BAT-CDM-01 Größe M - für Kabel bis 12 mm
D = BAT-CDL-01 Größe L - für Kabel bis 12 mm
G = BAT-CDX-01 Größe XL - für Kabel bis 12 mm
F = BAT-CTP-01 Größe L/XL - für Kabel mit einem Durchmesser von mehr als 12 mm mit PG-Verschraubung

* basiert auf der Anzahl der ausgewählten Ports

4 Art der Dichtung für Kabel des Hauptkabels*

O = Ohne (bezieht sich nur auf Größe L und XL, wegen PG-Verschraubung)
A = BAT-CFS-01 Größe S - Einzelne Komponente der Dichtung bis 12 mm
B = BAT-CFM-01 Größe M - Einzelne Komponente der Dichtung bis 12 mm
C = BAT-CFY-01 Größe L - Modul der Dichtung (2 x 2 bis 8 mm)
D = BAT-CFT-01 Größe L - Modul für Dichtungen (2 x 2 bis 12 mm)
E = BAT-CFX-01 Größe XL - Einzelne Komponente für Dichtungen bis 12 mm

* 1 Set Kabeleingang enthalten, bei ungeschnittenem Kabel bitte ein zusätzliches Set bestellen

5 Anzahl der Kupplungen für Verteilerhäfen: Simplex-Kupplungen:

O2 = 2 Ports
O4 = 4 Ports
...
42 = 42 Ports

Duplex Kupplungen:

O2 = 2 Ports
O4 = 4 Ports
...
84 = 84 Ports

Hinweis: Für mehr als 84 Ports wenden Sie sich bitte an Ihren Corning Vertreter

6 Adapter Type

O0 = Keine Kupplungen – nur Spleiß
6C = SC APC simplex
5C = SC UPC simplex
B3 = LC APC duplex
A9 = LC UPC duplex

7 Konnektivität

O000 = Keine optischen Bauteile - nur Spleiß
ADPT = nur Adapter
PGGB = mit Pigtails, Klasse B
1102 = 1 x Splitter 1:2
1104 = 1 x Splitter 1:4
1108 = 1 x Splitter 1:8
1116 = 1 x Splitter 1:16
1132 = 1 x Splitter 1:32
2102 = 2 x Splitter 1:2
2104 = 2 x Splitter 1:4
2108 = 2 x Splitter 1:8
2116 = 2 x Splitter 1:16
2132 = 2 x Splitter 1:32
3102 = 3 x Splitter 1:2
3104 = 3 x Splitter 1:4
3108 = 3 x Splitter 1:8
3116 = 3 x Splitter 1:16
4102 = 4 x Splitter 1:2
4104 = 4 x Splitter 1:4
4108 = 4 x Splitter 1:8
4116 = 4 x Splitter 1:16
5102 = 5 x Splitter 1:2
5104 = 5 x Splitter 1:4
5108 = 5 x Splitter 1:8

**nur verfügbar mit Duplex-Adapttern

8 Gesamtzahl der installierten Pigtails, die mit dem Eingang des Splitters verbunden sind

O = Null
1 = 1 Pigtail
2 = 2 Pigtails
3 = 3 Pigtails
4 = 4 Pigtails
5 = 5 Pigtails

*falls der Eingang des Splitters mit Steckverbindern ausgestattet ist

Bestellinformationen für BAT-MAX, 4 Fasern pro Wohneinheit (WE)*

Katalognummer	Kurztext	Produktbeschreibung
BXSSAA06B3PGGB00600V00C02	BAT-MAX(S) 1WE 6F (4F/WE)	BAT-MAX Größe S 1 Wohneinheit (WE) 6 Fasern <ul style="list-style-type: none"> • 3x LC APC Duplex Kupplungen (vorinstalliert) • 6x LC APC Pigtailes G657.A1 Grade B • 1x MAX Spleißkassette NE3 • 1x MAX Spleißkassette NE4 • Abmessungen: (H x B x T in mm): 250 x 200 x 50
BXSSAA10B3PGGB01000V00C02	BAT-MAX(S) 2WE 10F (4F/WE)	BAT-MAX Größe S 2 (WE) 10 Fasern <ul style="list-style-type: none"> • 5x LC APC Duplex Kupplungen (vorinstalliert) • 10x LC APC Pigtailes G657.A1 Grade B • 1x MAX Spleißkassette NE3 • 1x MAX Spleißkassette NE4 • Abmessungen: (H x B x T in mm): 250 x 200 x 50
BXMSBB14B3PGGB01400V00C03	BAT-MAX(M) 3WE 14F (4F/WE)	BAT-MAX Größe M 3 WE 14 Fasern <ul style="list-style-type: none"> • 7x LC APC Duplex Kupplungen (vorinstalliert) • 14x LC APC Pigtailes G657.A1 Klasse B • 2x MAX Spleißkassette Zugangsnetzwerk außerhalb des Betriebsgeländes • 1x MAX Spleißkassette NE4 • Abmessungen: (H x B x T in mm): 300 x 240 x 80
BXLSDDD34B3PGGB03400V00C06	BAT-MAX(L) 4-8WE 34F (4F/WE)	BAT-MAX Größe L 4-8 WE 34 Fasern <ul style="list-style-type: none"> • 17x LC APC Duplex Kupplungen (vorinstalliert) • 34x LC APC Pigtailes G657.A1 Grade B • 3x MAX Spleißkassette Zugangsnetzwerk außerhalb der Anlage • 3x MAX Spleißkassette NE4 • Abmessungen: (H x B x T in mm): 350 x 335 x 88
BXXSGE50B3PGGB05000V00C10	BAT-MAX(XL) 9-12WE 50F (4F/WE)	BAT-MAX Größe XL 9-12 WE 50 Fasern <ul style="list-style-type: none"> • 25x LC APC Duplex Kupplungen (vorinstalliert) • 50x LC APC Pigtailes G657.A1 Grade B • 6x MAX Spleißkassette Zugangsnetzwerk außerhalb des Betriebsgeländes • 4x MAX Spleißkassette NE4 • Abmessungen: (H x B x T in mm): 390 x 450 x 88

* Die Konfiguration basiert auf dem von der deutschen Regierung für den geförderten Glasfaserausbau festgelegtem Materialkonzept von 4 Glasfasern pro Wohneinheit (WE) plus 2 Glasfasern pro angeschlossenem Haus.

CORNING

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, GERMANY
+00 800 2676 4641 • FAX: +49 30 5303 2335 • www.corning.com/opcomm/emea/de

Corning Optical Communications behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung, Eigenschaften und Spezifikationen von Corning Optical Communications' Produkten zu verbessern, zu erweitern und zu modifizieren. Eine komplette Liste aller Marken von Corning finden Sie unter www.corning.com/opcomm/trademarks. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Corning Optical Communications ist ISO 9001-zertifiziert. © 2023, 2025 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten. CRR-1475-A4-DE / Februar 2025