

CUSTOMER OUTLET BOX

2LINE COB

2Line COB ist ein Glasfaseranschlussystem für Infrastrukturen von optischen Zugangnetzen mit Kompakt-Glasfaser-Managementsystem. Eingesetzt wird es in Gebäuden, kleineren Schaltschränken und als Verteilerkästen im Freien.

Beim 2Line COB handelt es sich um ein Anschlussgehäuse zum Verbinden und Spleißen von Glasfaserkabeln. Es kann an der Wand im Innen- oder Außenbereich montiert werden. Die Kabel werden von unten in das Gehäuse eingeführt, dort abgefangen und abgedichtet.

Im innenliegenden 2Line-Kassettensystem werden die Fasern biegeradiengerecht abgelegt und gespleißt. Es erlaubt einen individuellen Zugriff auf die einzelnen Verbindungen und Fasern ohne vorhandene Verbindungen zu beeinflussen oder zu stören. Dies ermöglicht eine optimale Handhabung während Installation, Betrieb, Service und Nachinstallation.

Es gibt eine Vielzahl von verschiedenen Konfigurationsmöglichkeiten. Der Deckel lässt sich über ein Schließsystem verriegeln.

- Pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse in RAL 7035 oder kundenspezifisch.
- Glasfaser-Management-System zum Konfigurieren, Verbinden und Spleißen von Glasfasern.
- Kassettensystem für Einzelfaser- oder Mehrfasermanagement.
- Montage von Crimp-Spleißschutz oder Schrumpf-Spleißschutz möglich.
- Umfangreiches Zubehör erhältlich.



Leistungsmerkmale & Technische Daten

2LINE COB

Leistungsmerkmale

- Stahlblechgehäuse verzinkt und pulverbeschichtet RAL 7035
- Haube abnehmbar
- Schutz gegen Umgebungsbedingungen IP54, -10 °C bis +45 °C
- Abdichtung der Kabel von unten über Kabelverschraubungen auch mit Mehrfachdurchführungen oder durch Bürstenleisten
- Kabeldurchmesser \varnothing 3 bis \varnothing 25 mm
- Einbau von Splittern, WDM und Dämpfungsgliedern möglich
- Einfache Wandbefestigung
- Mit Schloss



Technische Daten

Abmessungen	Größe 3 (1 – 5)			Größe 4 (2 – 5)			Größe 5 (3 – 5)			Größe 6 (3 – 7)		
Breite	265 mm			415 mm			640 mm			640 mm		
Höhe	440 mm			440 mm			440 mm			514 mm		
Tiefe	150 mm			150 mm			150 mm			150 mm		
Kapazität Spleiß												
Spleiße		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf
Kassetten 4 mm	30	360	180	60	720	360	90	1080	540	126	1512	756
Kassetten 8 mm	15	180	180	30	360	360	45	540	540	63	756	756
Artikelnummer	4-606			4-619			4-622			4-620		
Kapazität Spleiß/Patch 1-fach												
Typ		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf
Kassetten 4 mm	30	360	180	30	360	180	60	720	360	84	1008	504
Kassetten 8 mm	15	180	180	15	180	180	30	360	360	42	504	504
LC-APC, Kupplung und Pigtail	max. 24			max. 108			max. 108			max. 144		
LC-APC, Kupplung und Pigtail	max. 12			max. 54			max. 54			max. 72		
Artikelnummer	Auf Anfrage			Auf Anfrage			Auf Anfrage			Auf Anfrage		
Kapazität Spleiß/Patch 2-fach												
Typ		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf		Crimp	Schrumpf
Kassetten 4 mm							30	360	180	42	504	252
Kassetten 8 mm							15	180	180	21	252	252
LC-APC, Kupplung und Pigtail							max. 216			max. 288		
LC-APC, Kupplung und Pigtail							max. 108			max. 144		
Artikelnummer							Auf Anfrage			Auf Anfrage		
Kabeleinführungen	Auf Anfrage											
Größe / Kabel \varnothing	M20 / \varnothing 6 mm – \varnothing 14 mm, M25 / \varnothing 13 mm – \varnothing 18 mm, M32 / \varnothing 18 mm – \varnothing 25 mm Mehrfachdurchführungen, Bürstenleisten											