

# DIAMOND *flexos*

## LWL Passive Komponenten

Future Box 2HE

### KABELENDVERSCHLÜSSE

Die DIAMOND flexos Future Box 2HE ist für optimales Fasermanagement von bis zu 96 Fasern mit dem E-2000® Compact RJ und F-3000® Duplex Stecksystem unter Einhaltung sämtlicher faseroptischer Parameter ausgelegt. Dies wird ermöglicht durch den Einbau von 8 Spleisskassetten. Jeweils zwei rückseitige und zwei seitliche Kabeleinführungen gestatten eine individuelle Zugentlastung der LWL-Bündelader z.B. mit Hilfe einer metrischen Verschraubung M20.

Durch die ausziehbare und demontierbare Schublade werden optimale Montagezeiten erreicht. Wartungsarbeiten können während des Netzbetriebs durchgeführt werden.

### LEISTUNGSMERKMALE

- ▶ Zugentlastung für Installationskabel aus verschiedenen Richtungen
- ▶ Modular bestückbar, durch "Baukastensystem" für E-2000® Compact RJ und F-3000® Duplex, Box ist frontseitig abschliessbar
- ▶ Montage des E-2000®, F-3000® FUSION ist möglich
- ▶ 2 Kammersystem für die getrennte Ablage von Bündelader und Pigtails
- ▶ Gehäuse aus silber eloxiertem Aluminium, Schublade aus Edelstahl
- ▶ Mittels dem 19" Befestigungswinkel ist die Lage der Box um 60mm in der Tiefe verstellbar
- ▶ Kabelbefestigung mittels Kabelbinder auf Befestigungslasche
- ▶ Abmessungen: 482.6(19") x 88.9(2HE) x 280 mm (B x H x T)
- ▶ Gewicht: 48x E-2000® Compact - 4118 Gramm

### BESTELLINFORMATION

KURZBEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	BESTELLNUMMER
Future Box 2HE 48xE-2000® Compact RJ (96 Fasern)	bestückt mit: 48x Mittelstücke, 96x Pigtails, 8x Spleisskassetten E-2000® Compact RJ, MM50 µm E-2000® Compact RJ, MM50 µm OM3 E-2000® Compact RJ, MM62.5 µm E-2000® Compact RJ, SM9 µm 0° E-2000® Compact RJ, SM9 µm 8°	EQA 1063714 EQA 1063715 EQA 1063717 EQA 1027826 EQA 1027827
Future Box 2HE 48xF-3000® Duplex (96 Fasern)	bestückt mit: 48x Mittelstücke, 96x Pigtails, 8x Spleisskassetten F-3000® Duplex, MM50 µm F-3000® Duplex, MM50 µm OM3 F-3000® Duplex, MM62.5 µm F-3000® Duplex, SM9 µm 0° F-3000® Duplex, SM9 µm 8°	EQA 1042685 EQA 1042687 EQA 1042686 EQA 1042688 EQA 1042689

<b>Standard Farbcodierung:</b>	<b>Stecker:</b>	<b>Entriegelungshebel:</b>
MM50	beige	beige
MM50 OM3	beige	türkis
MM62.5	beige	beige
SM9 0°	blau	blau
SM9 8°	grün	grün

Abweichungen vom Standard, wie z.B. Teilbestückung oder andere Farbcodierung sind möglich. Gegen Aufpreis sind abgesetzte und/oder farblich markierte Fasern erhältlich.



EQA 1027827

## ZUBEHÖR FÜR DIE FUTURE BOX 2HE

Optional ist die Kabelbefestigung der Future Box 2 HE auch mittels Aufnahmeplatte (0°/30°) und Kabelverschraubung möglich. Zur ergänzenden Sicherheit lässt sich der Nagetierschutz bei den vorgestanzten Sollbruchstellen individuell dem einführenden Kabel anpassen. Diese symmetrischen Teile sind jeweils links oder rechts einsetzbar. Die Öffnungen können individuell mit Blindplatten versehen werden.

### BESTELLINFORMATION

KURZBEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	BESTELLNUMMER
Kabeleinführung flach (M20)	Aufnahmeplatte flach 0° mit Kabelverschraubung M20 grau Kunststoff und Gegenmutter, inkl. Befestigungsschrauben	EQN 1003064
Kabeleinführung geneigt 30° (M20)	Aufnahmeplatte geneigt 30° mit Kabelverschraubung M20 grau Kunststoff und Gegenmutter, inkl. Befestigungsschrauben	EQN 1068939
Nagetierschutz	Abdeckplatte mit vorgestanzten Sollbruchstellen für Anpassung individueller Kabeldimension	EQN 1068938
Blindplatte	Aluminiumplatte zum Verschliessen der hinteren Gehäuseöffnungen und 4 Befestigungsschrauben	EQN 1027828
Kabelablage	Ablage für saubere Patchkabelführung	EQN 1027829

