

DIAMOND *flexos*

LWL Passive-Komponenten

flexBox Industrie

WANDVERTEILER

Die Diamond *flexos* Industrie-Wandverteiler wurden speziell für den Einsatz im industriellen Umfeld entwickelt. Sie sind mit DIN-Schienen bestückt und ermöglichen dadurch einen einfachen Einbau von aktiven und passiven Komponenten. Je nach Anforderung lassen sich die *flexos* Spleiss- und/oder Stecker-Module aber auch die LWL/Cu Industrie-Switches, nebeneinander direkt auf die DIN-Schiene einrasten.

Die 4 Gehäusegrößen sind für 12 bis 672 Fasern ausgelegt. Gehäuse ohne Acrylglas weisen die Schutzklasse "IP66" auf, sind abschliessbar mit oder ohne Zylinderschloss 5000.

Die vorgestanzte Montageplatte im Wandverteiler ermöglicht ein optimales Management der Bündeladern. Dank den vielseitigen, vorbereiteten Kabeleinführungsflanschen können Kabel mit den unterschiedlichsten Durchmessern mittels M-Verschraubung geschützt und zugentlastet in das Gehäuse eingeführt werden.

LEISTUNGSMERKMALE

- ▶ Verschiedene Gehäusegrößen für mind. 12 bis max. 240 Stecker bzw. 672 Fasern
- ▶ DIN-Schiene und vorgestanzte Montageplatte
- ▶ Kabeleinführung von oben oder von unten (Kasten um 180° drehbar)
- ▶ Vorgestanzter Kabeleinführungsflansch mit Blindstopfen für verschiedene Kabeldurchmesser
- ▶ Optional mit Chromgriff Zylinderschloss 5000
- ▶ Kabelverschraubungen M16 bis M40, IP68

LIEFERUMFANG *flexBOX* WANDVERTEILER

- ▶ Wandgehäuse
- ▶ Vorgestanzte Montageplatte
- ▶ Vormontierte DIN-Schiene auf Seitenwand [350x250x155]
- ▶ Vormontierte DIN-Schiene auf Montageplatte
- ▶ Vorgestanzter Flansch mit Blindstopfen

SPEZIFIKATIONEN

<i>flexBox</i> Industrie	HÖHE (mm)	BREITE (mm)	TIEFE (mm)	GEWICHT (kg)	ANZAHL <i>flexModule</i> E-2000® à 12 Fs	ANZAHL <i>flexModule</i> SC, ST™ à 12 Fs	ANZAHL <i>flexModule</i> Spleiss à 12/24 Fs
Gr. 1	350	250	155	5,02	3	2	5
Gr. 2	400	300	210	7,14	8	5	12
Gr. 3	400	400	210	8,96	12	8	18
Gr. 4	400	600	210	13,24	20	12	28

DIN-SCHIENE BESTÜCKT



EOF-1034077
EOF-1034065



EOF-1034080

BESTELLINFORMATION

KURZBEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	WANDVERTEILER ohne Chromgriff 5000	WANDVERTEILER mit Chromgriff 5000
flexBox Industrie Gr. 1, IP66 [350x 250x 155]	Wandverteiler, Stahlblech, IP66, pulverbeschichtete Oberfläche RAL 7035, Montageplatte inkl. DIN-Schiene [HxBxT, 35x125x15] Flansch mit Löcher 3x M16, 2x M20, 1x M25, Blindstopfen	EQF 1034058	EQF 1034065
flexBox Industrie Gr. 2, IP66 [400x 300x 210]	Wandverteiler, Stahlblech, IP66, pulverbeschichtete Oberfläche RAL 7035, Montageplatte inkl. DIN-Schiene [HxBxT, 35x250x15] Flansch mit Löcher 3x M16, 2x M20, 2x M25, 2x M32, Blindstopfen	EQF 1034071	EQF 1034074
flexBox Industrie Gr. 2, IP55 mit Acrylglas [400x 300x 210]	Wandverteiler, Stahlblech, IP55, pulverbeschichtete Oberfläche RAL 7035, Montageplatte inkl. DIN-Schiene [HxBxT, 35x250x15] Flansch mit Löcher 3x M16, 2x M20, 2x M25, 2x M32, Blindstopfen	EQF 1034077	EQF 1034080
flexBox Industrie Gr. 3, IP66 [400x 400x 210]	Wandverteiler, Stahlblech, IP66, pulverbeschichtete Oberfläche RAL 7035, Montageplatte inkl. DIN-Schiene [HxBxT, 35x350x15] Flansch mit Löcher 4x M16, 3x M20, 3x M25, 2x M32, 1x M40, Blindstopfen	EQF 1034083	EQF 1034087
flexBox Industrie Gr. 3, IP55 mit Acrylglas [400x 400x 210]	Wandverteiler, Stahlblech, IP55, pulverbeschichtete Oberfläche RAL 7035, Montageplatte inkl. DIN-Schiene [HxBxT, 35x350x15] Flansch mit Löcher 4x M16, 3x M20, 3x M25, 2x M32, 1x M40, Blindstopfen	EQF 1034089	EQF 1034092
flexBox Industrie Gr. 4, IP66 [400x 600x 210]	Wandverteiler, Stahlblech, IP66, pulverbeschichtete Oberfläche RAL 7035, Montageplatte inkl. DIN-Schiene [HxBxT, 35x550x15] Flansch mit Löcher 5x M16, 4x M20, 4x M25, 2x M32, 2x M40, Blindstopfen	EQF 1034094	EQF 1034095



ZUBEHÖR

KURZBEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	BESTELLNUMMER	BESTELLNUMMER
Kabelverschraubung M16	für Kabel-Ø 4-9.5mm, IP68, messing-vernickelt	BKY 1022651	EQN 1035343
Gegenmutter zu M16	Standard-Gegenmutter zu M16, messing-vernickelt	EQF 1034096	
Kabelverschraubung M20	für Kabel-Ø 7-13mm, IP68, messing-vernickelt	BKY 1022652	EQN 1035344
Gegenmutter zu M20	Standard-Gegenmutter zu M20, messing-vernickelt	BAC 1026390	
Kabelverschraubung M25	für Kabel-Ø 8-16mm, IP68, messing-vernickelt	BKY 1022653	EQN 1035345
Gegenmutter zu M25	Standard-Gegenmutter zu M25, messing-vernickelt	EQF 1034097	
Kabelverschraubung M32	für Kabel-Ø 11-21mm, IP68, messing-vernickelt	EQF 1034098	EQN 1035346
Gegenmutter zu M32	Standard-Gegenmutter zu M32, messing-vernickelt	EQF 1034099	
Kabelverschraubung M40	für Kabel-Ø 15-27mm, IP68, messing-vernickelt	EQF 1034123	EQN 1035347
Gegenmutter zu M40	Standard-Gegenmutter zu M40, messing-vernickelt	EQF 1034124	
Kabelbügel selbstklebend	PVC schwarz (30x43x29mm)		BBO 1024791
Chromgriff 5000	Chromgriff mit integriertem Zylinder Kaba 5000er		BEY 1043079
Chromgriff (leer)	Chromgriff leer, vorbereitet für Einsatz mit Kaba (Typ 1036)		BEY 1043080



BBO 1024791