

Mini-Verteiler / Mini Distributor

MPD6-HS K Cat.6A / MPD6-H K Cat.6A (TH35/AP); MPD8 - HS K Cat.6A (TH35/AP)

MPD12-HS K Cat.6A / MPD12-H K Cat.6A; MPD16-HS K Cat.6A (TH35/AP)

MPD8 AMJ/UMJ (TH35/AP) / MPD12 AMJ/UMJ (TH35/AP) / MPD16 AMJ/UMJ (TH35/AP)

Montageanleitung / Assembly Instructions



1 Lieferumfang / scope of delivery MPD6
geschirmt / shielded, LSA
J02021A0050 alpinweiß / alpine white
J02021A0051 lichtgrau / light grey

ungeschirmt / unshielded
J02021A0053 lichtgrau / light grey

2 Lieferumfang / scope of delivery MPD8
geschirmt / shielded, LSA
J02021A0030 alpinweiß / alpine white

3 Lieferumfang / scope of delivery MPD12
geschirmt / shielded, LSA
J02022A0052 alpinweiß / alpine white
J02022A0053 lichtgrau / light grey

ungeschirmt / unshielded
J02022A0054 lichtgrau / light grey

4 Lieferumfang / scope of delivery MPD16
geschirmt / shielded, LSA
J02022A0067 alpinweiß / alpine white

5 Lieferumfang / scope of delivery Modular
H02000A0103 alpinweiß / alpine white MPD8

6 Lieferumfang / scope of delivery Modular
H02000A0106 alpinweiß / alpine white MPD12

Lieferumfang / scope of delivery Modular
H02000A0107 alpinweiß / alpine white MPD16



Hinweis für Montage und Benutzung / Note for Installation and Use

Mini-Verteiler, Module und Kupplungen entsprechen den Normen ISO/IEC 11801-1, EN 50173-1, IEC 60603-7-51 und / and IEC 60603-7-41.
Mini-Distributors, Modules and Couplers meet the specifications of ISO/IEC 11801-1, EN 50173-1, IEC 60603-7-51, IEC 60603-7-41.

7 Abisolierlänge / stripping length
min. 60 mm

S/FTP

Geflechtschirm nach hinten legen
fold braided shield backwards

20 mm

Adernpaare vorsortieren / presort pairs
Paarabschirmung nicht entfernen
do not remove the pair screen

8 min. 60 mm

U/FTP

Beilaufdraht gewickelt / drain wire wrapped

9 Isolierkreuz abschneiden
cut off cross separator

min. 60 mm

U/UTP

Verdrillung der Adernpaare nicht auflösen / do not untwist the pairs

10 32 mm, 24 mm, 8 mm, 16 mm

S/FTP und/and U/FTP:
Paarabschirmung auf Maß entfernen
remove the pair screen according to size

T568A, T568B

11

12 Anschluss Connection

Farbcode Colour code T568		RJ45 PIN Nr./No.	10BT/100BT	1 Gigabit/10 Gigabit Ethernet	Token Ring ISDN/So	Upo/TEL
A	B					
W - G	W - O	1	•	•		
G	O	2	•	•		
W - O	W - G	3	•		•	
BL	BL	4		•	•	•
W - BL	W - BL	5		•	•	•
O	G	6	•		•	
W - BR	W - BR	7		•		
BR	BR	8		•		

Anwendung / Application

13 drücken / press	14 LSA-Plus Anlegewerkzeug LSA Plus Tool N01002A0001 Auf Position vom Kabelbinder-Schloss achten pay attention to the position of cable tie lock	15 Alternativ alternatively Paarabschirmung auf Maß (s. Bild 10) entfernen remove the pair screen according to size (see figure 10)
16 Optional: L00040A0009 Potentialausgleich-Anschluss-Set bonding kit LSA	17 AMJ- / UMJ-Module und Kupplungen AMJ- / UMJ Modules and Couplers	19 Modul oben in den Modulträger einhaken und unten einrasten / engage module in bezel and push it downwards until it snap; secure it into place Einbau eines Moduls / Kupplung installation of Module / Coupler
20 Optional: L00040A0009 Potentialausgleich-Anschluss-Set / bonding kit Modular Optional: Kabelkanalmontage / cable duct	21	22
23 Für Tragschiene TH35 for mounting rail TH35 nach / acc. to DIN 60175	23a Grundplatte auf Tragschiene verrasten press base plate until snap-in	23b Rückansicht / rear view
24 Optional: DIN Tragschienen-Adapter / DIN mounting rail adapter 2xH06000A0056	24a Grundplatte mit Tragschienen-Adapter auf Tragschiene verrasten snap base plate and adapter onto DIN mounting rail	24b Rückansicht / rear view
Demontage / Disassembly 23c 1 23c 2 23c		