



Montageanleitung Installation Instruction

Verteilergehäuse RJ45-TL®
Kat. 6_A

Distribution enclosure RJ45-TL®
Cat. 6_A

Art.Nr., P/N: 126811, 126812



DER DEUTSCHE
**ENTWICKLER
UND HERSTELLER**
FÜR AUSSERGEWÖHNLICHE
NETZWERK-PERFORMANCE

03.2024/V.1

Installationsvideo:



CobiNet
Fernmelde- und Datennetz-
komponenten GmbH

Robert-Bosch-Straße 33
68542 Heddesheim

Telefon +49 6203 4900-0
Telefax +49 6203 4900-88

Internet www.cobinet.com
E-Mail info@cobinet.com

Montageanleitung RJ45-Kleinverteiler RJ45-TL[®], Kat. 6_A

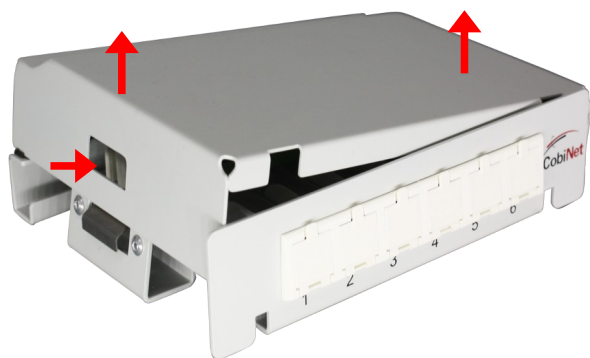
Installation instruction RJ45 mini distributor RJ45-TL[®], Cat. 6_A

1 – Deckel öffnen

Mit Fingern auf Arretierungen drücken und Deckel abheben

Open cover

Press the side locks with your fingers and lift off the cover



2 – Kabel vorbereiten

Nach hinten gelegtes Schirmgeflecht mit Isolierband fixieren.

Prepare cable

Fix the laid back braid or foil with insulating tape.





S/FTP	F/UTP
<p>1. </p> <p>2. </p> <p>3. </p> <p>4. </p>	<p>1. </p> <p>2. </p> <p>3. </p>
<p> Nur eine Schicht Isolierband verwenden!</p>	<p> Use only one layer of insulating tape!</p>

Montageanleitung RJ45-Kleinverteiler RJ45-TL[®], Kat. 6_A

Installation instruction RJ45 mini distributor RJ45-TL[®], Cat. 6_A

3 – Vor Beschaltung Adern auskreuzen

Cross out wires before termination

<p style="text-align: center;">T568A</p> <p style="text-align: center;">Seite 1 / side 1</p>  <p style="text-align: center;">Blaues Paar nach oben Grünes Paar nach unten Blue pair upward Green pair downward</p>	<p style="text-align: center;">T568A</p> <p style="text-align: center;">Seite 2 / side 2</p>  <p style="text-align: center;">kein Auskreuzen notwendig no cross-bonding necessary</p>
<p style="text-align: center;">T568B</p> <p style="text-align: center;">Seite 1 / side 1</p>  <p style="text-align: center;">Blaues Paar nach oben ziehen Blue pair upward</p>	<p style="text-align: center;">T568B</p> <p style="text-align: center;">Seite 2 / side 2</p>  <p style="text-align: center;">Grünes Paar nach oben ziehen Green pair upward</p>

Montageanleitung RJ45-Kleinverteiler RJ45-TL[®], Kat. 6_A

Installation instruction RJ45 mini distributor RJ45-TL[®], Cat. 6_A

4 – Adern in Öffnung einführen bis Schirmungsfolien an der Oberseite der Öffnung anliegen

Insert the wires into the opening until the shielding foils are at the top of the opening



Die Paarschirmung darf auf keinen Fall bis zur Unterseite des Adersortierers durchgeschoben werden!



Never push the pair shielding all the way through to the bottom of the adder sorter!

5 – Kabel mit Clip befestigen

Fix cable with clip



6 – Adern in Aufnahmen verklemmen

Clamp the wires in the holders



gut / good

schlecht / bad

gut / good

schlecht / bad

7 – Adern bündig abschneiden

Cut wires flush

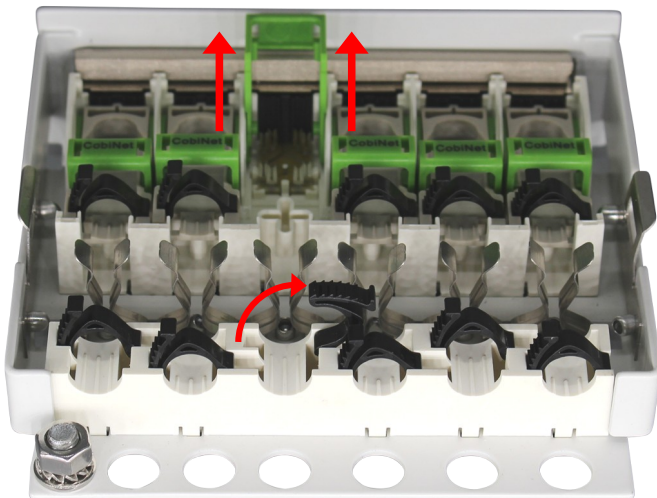


Montageanleitung RJ45-Kleinverteiler RJ45-TL®, Kat. 6A

Installation instruction RJ45 mini distributor RJ45-TL®, Cat. 6A

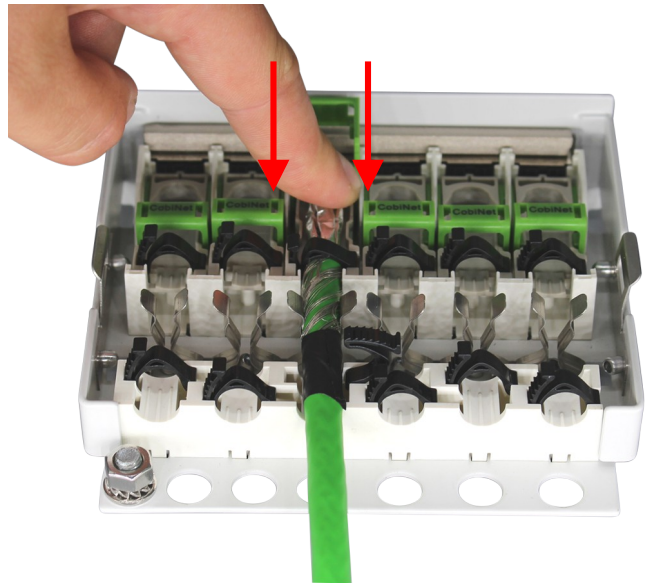
8 – Clip und Hebel
öffnen

Open
clip and lever



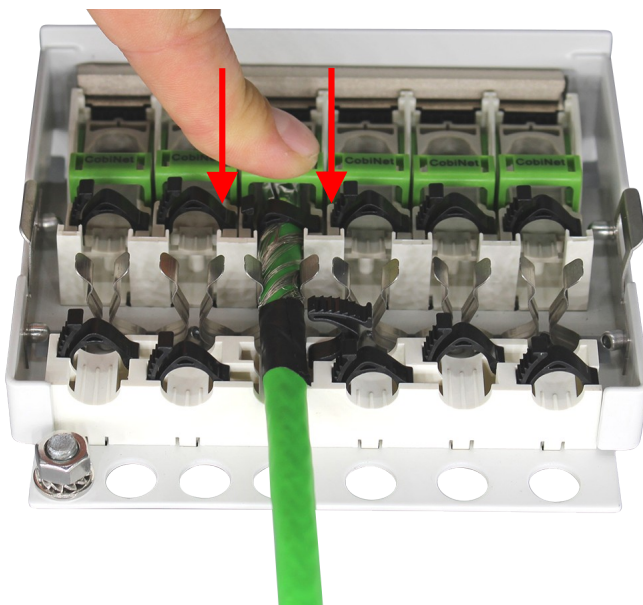
9 – Einlegen und
herunterdrücken

Insert and
press down



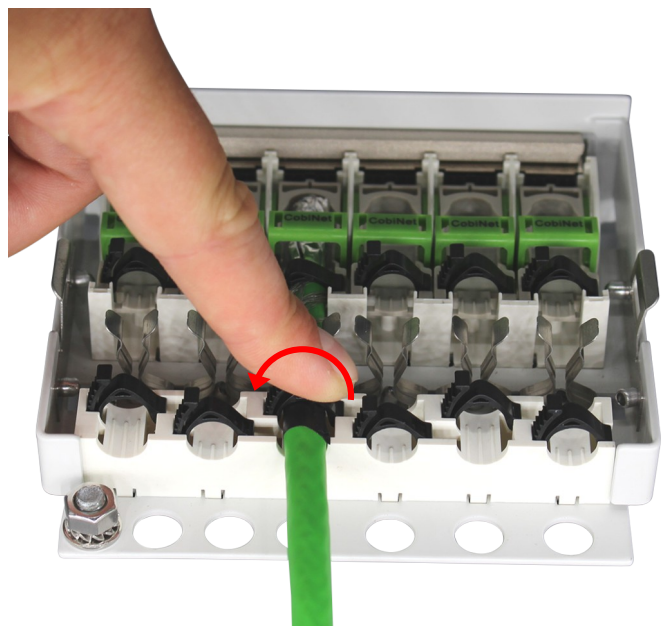
10 – Hebel schließen

Close lever



11 – Clip fest schließen

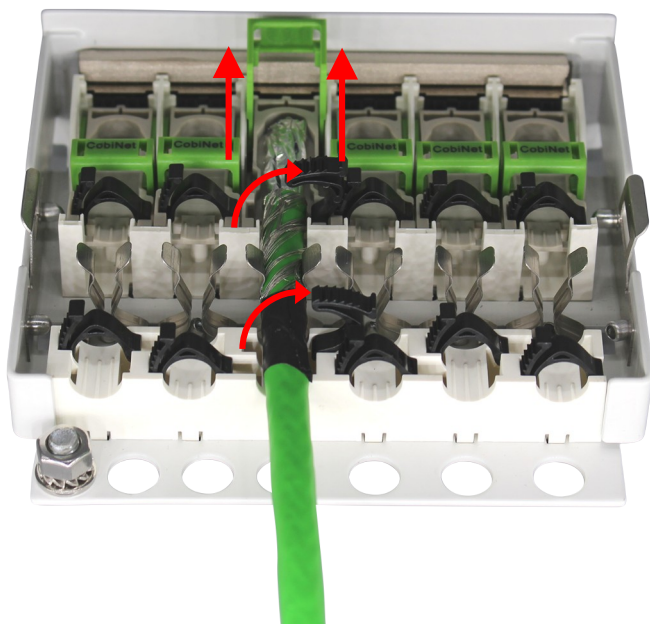
Close clip
firmly



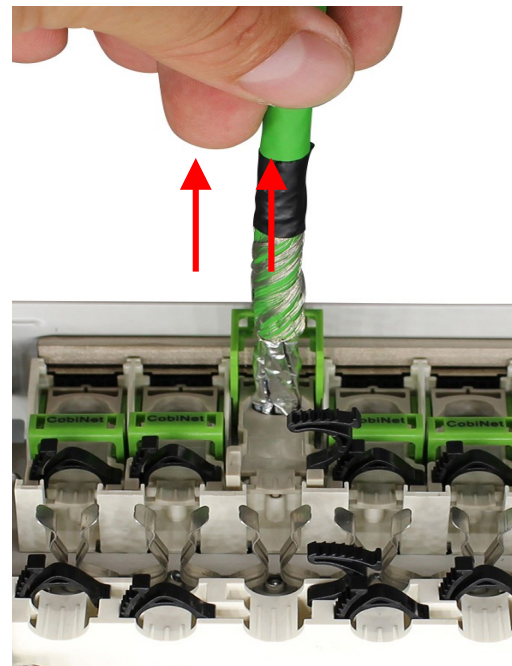
Demontage Anleitung RJ45-Kleinverteiler RJ45-TL[®], Kat. 6_A Disassembly instruction RJ45 mini distributor RJ45-TL[®], Cat. 6_A

1 – Hebel und beide
Clips öffnen

Open lever and
both clips



2 – Kabel nach oben
ziehen



3 – Deckel schließen

Close cover

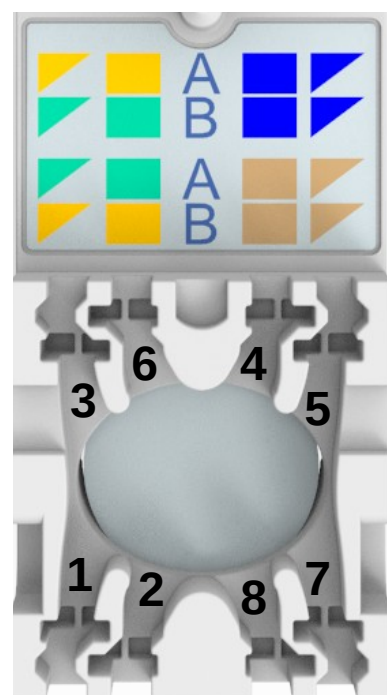


Montageanleitung RJ45-Kleinverteiler RJ45-TL®, Kat. 6A

Installation instruction RJ45 mini distributor RJ45-TL®, Cat. 6A

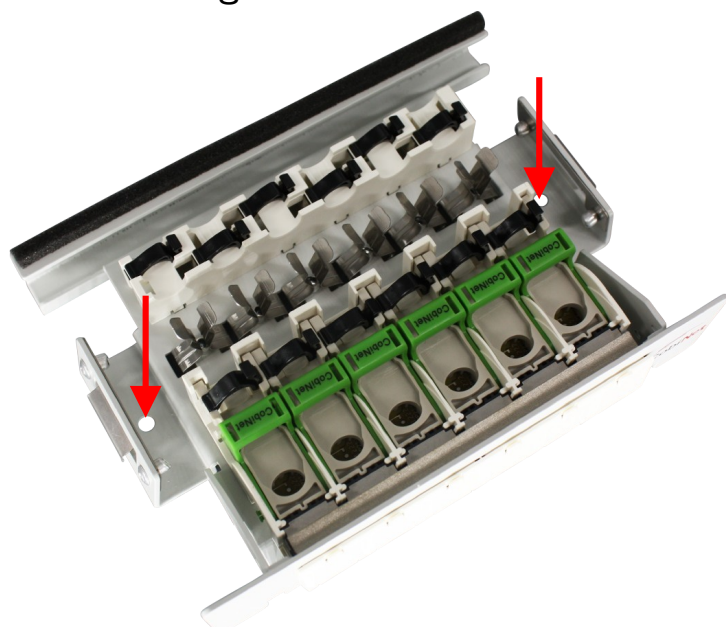
Anwendungen / Befestigungen Applications / Fixations

Anschluss / Connection		Anwendung / Application					
Farbcode / Colour code T568		PROFINET	RJ45Pin	Ethernet 100BT Fast Ethernet 100BT	1 Gigabit/ 10 Gigabit Ethernet	Token Ring ISDN/S ₀	Upo/ TEL
A	B						
W - G	W - O	YE	1	•	•		
G	O	OG	2	•	•		
W - O	W - G	WH	3	•	•	•	
BL	BL	-	4		•	•	•
W - BL	W - BL	-	5		•	•	•
O	G	BU	6	•	•	•	
W - BR	W - BR	-	7		•		
BR	BR	-	8		•		

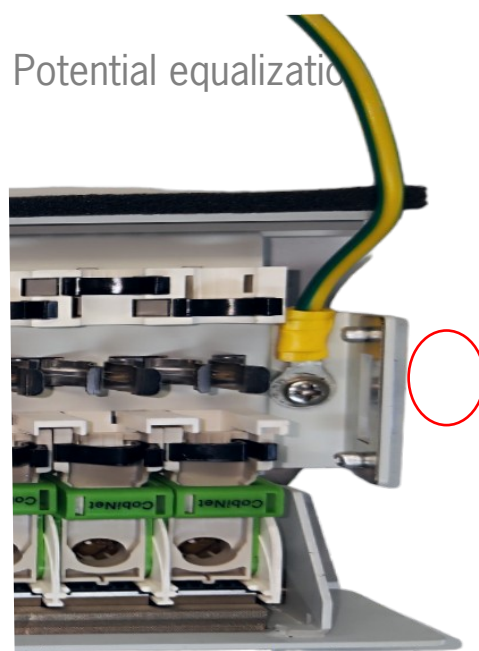


Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

1 – Erdung



Potential equalization

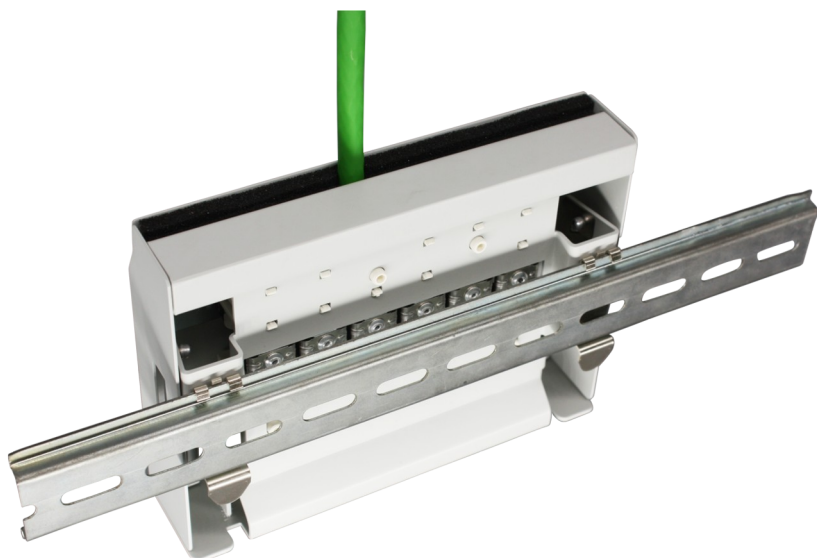


Montageanleitung RJ45-Kleinverteiler RJ45-TL[®], Kat. 6_A Installation instruction RJ45 mini distributor RJ45-TL[®], Cat. 6_A

Anwendungen / Befestigungen Applications / Fixations

2 – Hutschienenadapter (Artikelnummer: 107422)

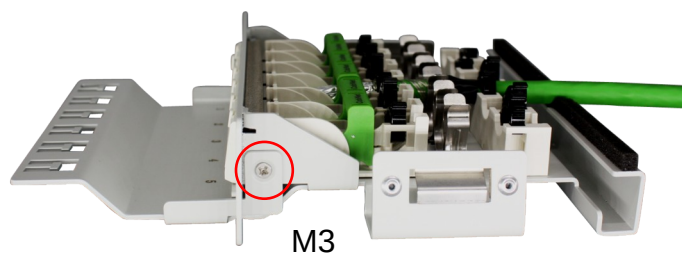
DIN rail adapter (P/N: 107422)



Delivery without M5 screw

3 – Zugentlastungsblech für Patchkabel
(Art.-Nr.: 127068, 127069)

Strain relief plate for patch cables
(P/N:: 127068, 127069)



M3

