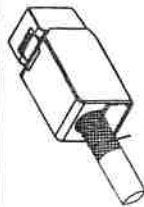
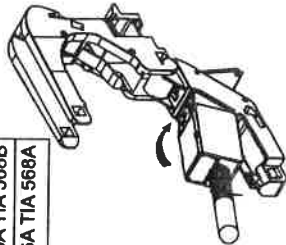


Beipackzettel / Instructionleaflet / 01

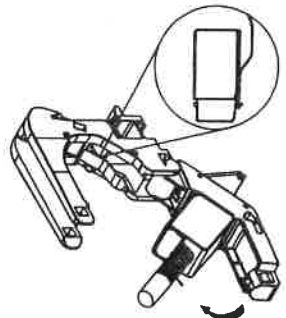
Artikelnummer	Artikeldescription
Artikelnummer	Artikelbezeichnung
490209	MDT-RJ45 F 8pol. Cat.6A TIA 568B
490238	MDT-RJ45 F 8pol. Cat.6A TIA 568A



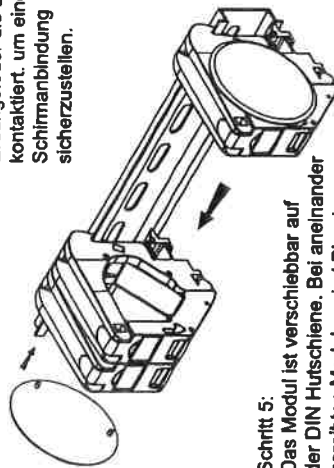
Schritt 1:
Geschirmtes Kabel in geschirmter Buchse fachgerecht anschließen. Siehe Montageanleitung Keystone Jack.



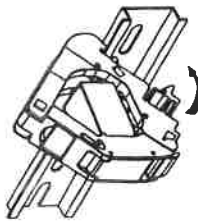
Schritt 2:
Legen Sie die Buchse in das DIN Hutschiene Modul ein, stellen Sie sicher, dass die Buchse nach oben zeigt.



Schritt 3:
Verschließen Sie das Modul und stellen Sie sicher, dass die Erdungsfeder die Buchse kontaktiert, um eine Schirmanbindung sicherzustellen.

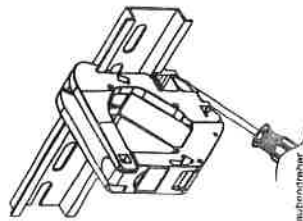


Schritt 5:
Das Modul ist verschiebbar auf der DIN Hutschiene. Bei aneinander gereihten Modulen sind Blenden nur an der rechten und linken Seite erforderlich.



Schritt 4:
Haken Sie das DIN Hutschiene Modul oben ein und drücken Sie dieses nach unten, bis es einrastet.

Entfernen:



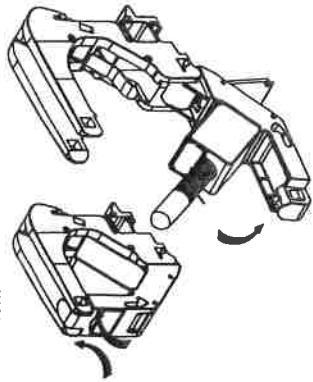
Drücken Sie einen Schraubendreher in die Öffnung an der Unterseite des Moduls und verwenden Sie diesen als Hebel, um das Modul heraus zu ziehen.

Öffnen:

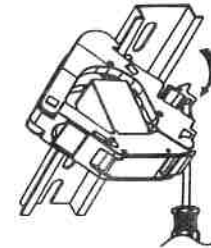


Verwenden Sie einen Schraubendreher oder Ihren Finger, um die Rasthaken an der Oberseite zu öffnen.

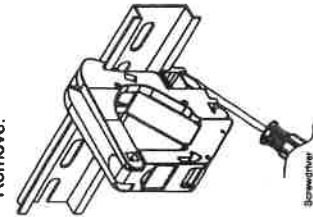
Remove:



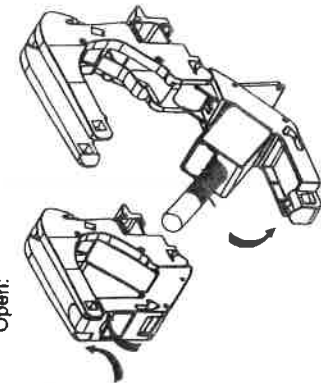
Open:



Insert a screwdriver into the opening at the bottom of the module and use it as a lever to pull out the module.



Use screwdrivers or fingers to open the poles at the top of the module.



MDT-RJ45 F 8pol. Cat.6A 490209 T568B, 490238 T568A

Montagehinweis / Assembling information



www.luetze.com

1 Absollerlänge / Stripping length

S/FTP

U/FTP

Geflechtschirm auf ca. 10-15 mm kürzen und nach hinten legen
cut off braided shield to approx. 10-15 mm and fold it backwards

Beilaufdraht gewickelt
Drain wire wrapped

2 **T568A** Adernpaare vorsortieren
Kabelseite 1 / cable end 1

Kabelseite 2 / cable end 2

2a **T568B** presort pairs
Kabelseite 1 / cable end 1

Kabelseite 2 / cable end 2

3 **S/FTP** und **U/FTP**

T568A

Adernpaar W-BR/BR und W-G/G schräg abschneiden
cut wires W-BR/BR and W-G/G under an angle

T568B

4 Geflechtschirm gleichmäßig auf ca. 6 mm um den Kabelmantel drehen / wrap braided shield evenly around cable jacket to approx. 6 mm

T568A

Adernpaar W-BR/BR und W-G/G in die untere Ebene der Adernvorsortierung einführen / insert pair W-BR/BR and W-G/G into lower level of wire presorting

5

Bügel zur Zugentlastung einrasten until snap-in

Adernpaar W-BU/BL und W-O/O in die obere Ebene der Adernvorsortierung legen / insert pair W-BU/BL and W-O/O into upper level of wire presorting

Adern mittels Seitenschneider bündig abschneiden, max. 0,5 mm überstehend / cut wires using cutting pliers, wires protrude max. 0,5 mm

6 Zangenschlüssel / Plier Wrench 1 3/8" oder/for Parallel Presswerkzeug / Parallel Press tool

7

Schieber für Schirmkontakt betätigen
press down slide for screen contact

Potentialausgleichsanschluss nach
Equipotential bonding connector according to
DIN 46342-1 (2.8 mm)

Anschluss / Connection

Farbcode Colour code T568		RJ45 PN Nr./No.		PROFINET		Anwendung / Application	
A	B						
W - G	W - O	1	YE	1	•	10 Gigabit Ethernet	•
G	O	2	O	2	•	10 Gigabit Ethernet	•
W - O	W - G	3	W	3	•	10 Gigabit Ethernet	•
BL	BL	4	-	4	•	10 Gigabit Ethernet	•
W - BL	W - BL	5	-	5	•	10 Gigabit Ethernet	•
O	G	6	BL	6	•	10 Gigabit Ethernet	•
W - BR	W - BR	7	-	7	•	10 Gigabit Ethernet	•
BR	BR	8	-	8	•	10 Gigabit Ethernet	•

Anwendung / Application

Upo	Tel	Token Ring	ISDN/So	10 Gigabit Ethernet	100BT	100BT
•	•	•	•	•	•	•