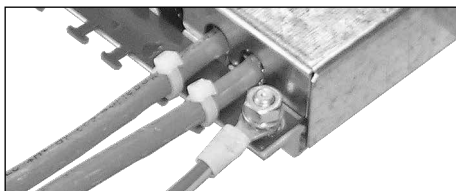


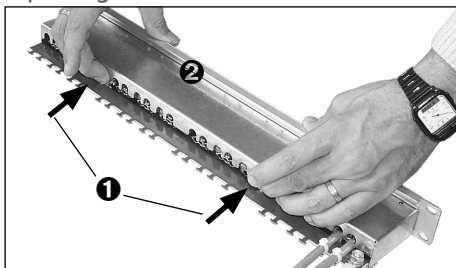
Geräteabdeckung am Patchfeldrahmen ansetzen ❶ und nach unten einrasten ❷.

Apply the cover to the patch panel frame ❶ and click it downwards into place ❷.



Anschluss des Potentialausgleichs  
Fit the earthing lead

## Öffnen der Geräteabdeckung Opening of the Panel Cover



Rasthaken leicht eindrücken ❶ und die Geräteabdeckung nach oben klappen ❷.

Slightly push-in the snap-fits ❶ and turn the cover up ❷.

### ❶ Wichtiger Hinweis (für Betrieb und Abnahmemessung)

Geräteabdeckung muss aufgesetzt sein, wenn Gerät in Betrieb ist oder die Abnahmemessung durchgeführt werden soll.

### Important Note (for Operation and Acceptance Measurement)

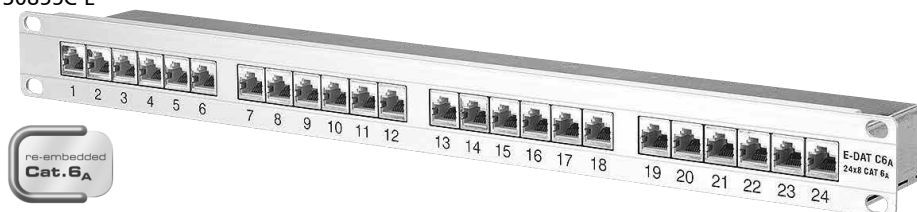
The panel cover has to be put on for operation and the acceptance measurement.

## E-DAT kompakte Patchfelder E-DAT compact Patch Panels Montagehinweis / Mounting information

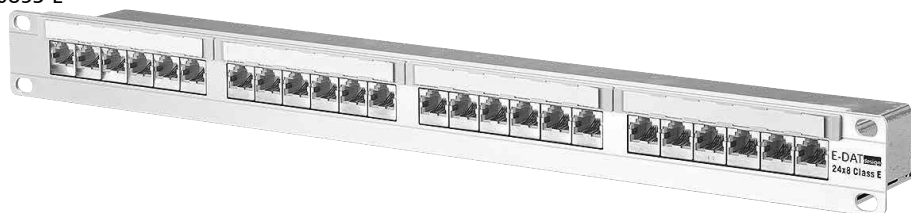
E-DAT C6 24x8(8) 1HE LSA Cat.6 Patchfeld Class E<sub>A</sub> Link 500 MHz  
E-DAT C6 24x8(8) 1RU LSA Cat.6 Patch Panel Class E<sub>A</sub> Link 500 MHz  
130855-E



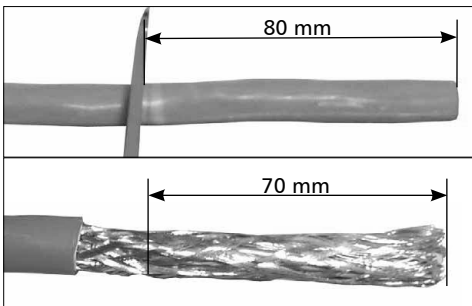
E-DAT C6<sub>A</sub> 24 Port 1HE LSA Cat.6<sub>A</sub> Patchfeld  
E-DAT C6<sub>A</sub> 24 Port 1RU LSA Cat.6<sub>A</sub> Patch Panel  
130855C-E



E-DAT design 24x8 Patchfeld Class E / Cat.6 Link bis 250MHz  
E-DAT design 24x8 Patch Panel Class E / Cat.6 Link bis 250 MHz  
130853-E

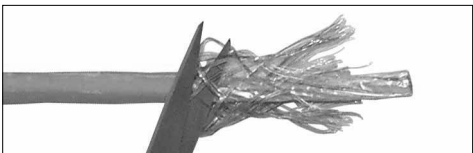


## Kabelkonfektion Cable preparation



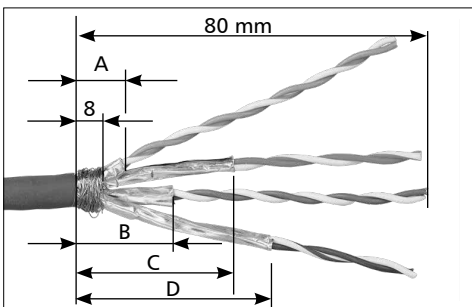
Kunststoffmantel ca. 80 mm abisolieren. Schirmgeflecht ablängen durch ...

Remove about 80 mm of the plastic sheath. Cut the braided shield to length ...



... Zurückschieben und rundherum abschneiden, und um die Adern drehen.

... by pushing the shield back and cutting it off all round and wrap it around.



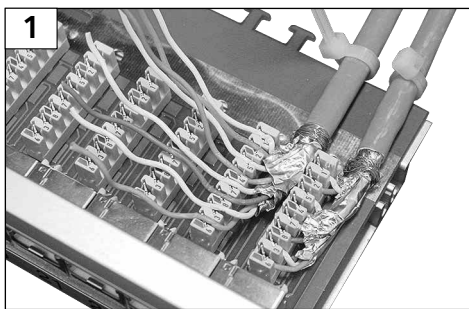
Adernpaare nach Farbe separieren und Schirmfolie gemäß unterer Tabelle ablängen

Cut the shield, separate the wire pairs and arrange them according to color.

Pair	T568A		T568B	
	Pin	Length	Pin	Length
WH-GN	1	A = 12 mm	3	C = 36 mm
GN	2		6	
WH-BU	5	B = 22 mm	5	B = 22 mm
BU	4		4	
WH-OG	3	C = 36 mm	1	A = 12 mm
OG	6		2	
WH-BN	7	D = 46 mm	7	D = 46 mm
BN	8		8	

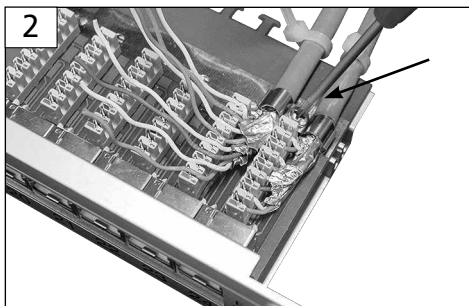
## Kabelmontage Cable connection

Anschlussbelegung / Pin assignments		
PIN Nr. / No.	T568A	T568B
1	WH-GN	WH-OG
2	GN	OG
3	WH-OG	WH-GN
4	BU	BU
5	WH-BU	WH-BU
6	OG	GN
7	WH-BN	WH-BN
8	BN	BN



Zugentlastung mit Kabelbinder herstellen. Kabelbinder nicht im Lieferumfang enthalten (3,6 x 140 mm).

Use cable ties for strain relief. Cable ties are not included to packing unit (3,6 x 140 mm).



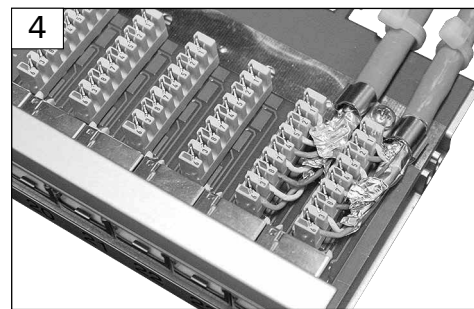
Schirmanschlussschelle aufsetzen und festschrauben.

Attach the shield connection clamp and screw it down.



Kabel von Port 24/23 beginnend anschließen. Dabei Paarverdrillung und Schirmfolie bis zur Klemme vorführen. Adernpaare gemäß Tabelle „Anschlussbelegung“ von Klemme 1/2 beginnend anschließen.

Connect the cables starting with ports 24/23. Keep the wire pairs twisted and keep the shield foil up to the contacts. Connect the wire pairs starting with contacts 1/2 according to the chart „Pin assignment“.



Das Krone LSA PLUS® Anlegewerkzeug ist erhältlich unter der Art.-Nr. 130818-E.

The crimp tool Krone LSA PLUS® is available with P/N 130818-E.

