

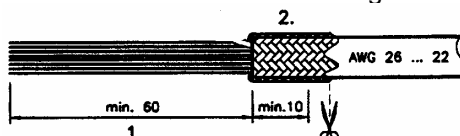
Anwendungsbereich:      Kabelaußendurchmesser      6,0 – 9,0 mm  
                                     Cu – Leiterdurchmesser      Massivleiter 0,4 – 0,65 mm (AWG 26 – AWG 22)  
                                     Aderndurchmesser            0,7 – 1,6 mm

Normen und Standards:      **SeSix** Kategorie 6 (Cat.6) Datendose gemäß

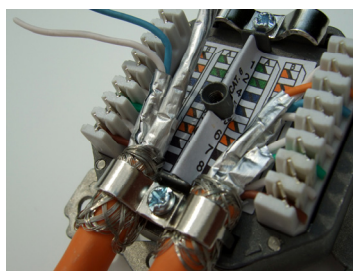
- EIA/TIA568 B.2-1
- ISO11801 u. EN50173 2<sup>nd</sup> Edition



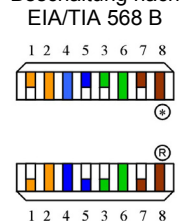
- Montage:
1. Kabelmantel min. 60mm absetzen
  2. Vorbereitung Kabelschirm  
S/STP Kabel ( Paargeschirmt - PimF )  
Geflechtschirm auf eine Restlänge von mind. 10mm einkürzen und über den Kabelmantel zurückschlagen



3. Evtl. vorhandenen Beidraht entfernen
4. Vorbereitete Schirmungsfläche des Kabels unter die Kabelschelle legen
5. Mittels Kabelschelle die Schirmungsfläche mit dem Dosenkörper verbinden
6. Beginnend mit dem nächstliegenden Anschlusspunkt, und entsprechend dem dargestellten Belegungsplan, die Aderpaare nacheinander auf den LSA – Leisten anlegen. Es ist ein LSA – Anlegewerkzeug zu verwenden. Die Verseilung der Aderpaare nicht mehr als 13mm auftrennen! Bei der Verwendung von STP Kabeln (PimF) sind die Folienschirme der Aderpaare möglichst nah bis an die Anschlusspunkte zu führen!



Beschaltung nach EIA/TIA 568 B



Zahlen entsprechen der Kontaktbelegung in der Buchse

	EIA/TIA 568	
	Belegung B	Belegung A
1	weiß/orange	weiß/grün
2	orange	grün
4	blau	blau
5	weiß/blau	weiß/blau
3	weiß/grün	weiß/orange
6	grün	orange
7	weiß/braun	weiß/braun
8	braun	braun

7. Optional kann ein separater PA – Leiter mittels 6,3mm Kabelschuh am Gehäuse angeschlossen werden

