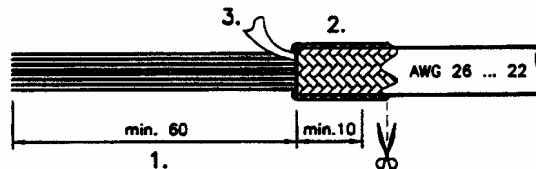


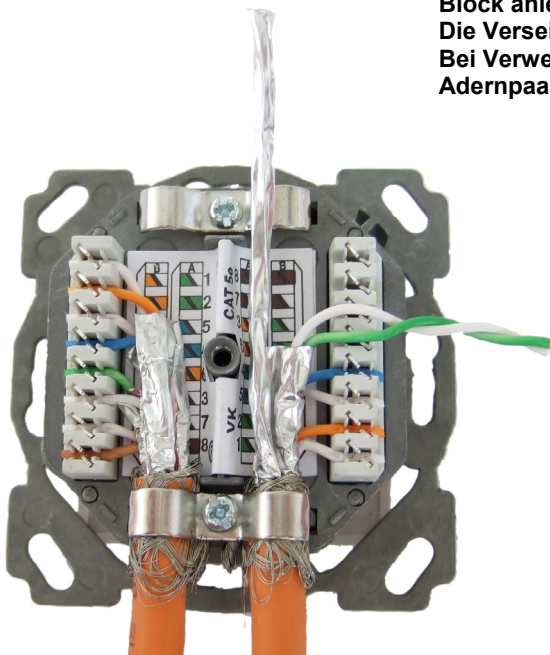
**Anwendungsbereich :**      **Kabelaußendurchmesser**      6,0 – 9,0 mm  
**Cu – Leiterdurchmesser**      0,4 – 0,65 mm ( AWG 26 – AWG 22 )  
**Aderndurchmesser**      0,7 – 1,4 mm

**Normen und Standards :**      **se five** Category 5(e) designfähige Datendose gemäß ISO11801 und EN50173-1

- Montage :**
1.      **Kabelmantel min. 60mm absetzen**
  2.      **Vorbereitung Kabelschirm**
    - a) **FTP Kabel ( Foliengeschirmt )**  
Folienschirm auf eine Restlänge von mind. 10mm einkürzen und über den Kabelmantel zurückschlagen → leitfähige Seite der Folie außen  
Beidraht mit zwei Wicklungen um den Folienschirm legen
    - b) **S/FTP Kabel ( Folien- und Geflechtgeschirmt )**  
Geflechschirm auf eine Restlänge von mind. 10mm einkürzen und über den Kabelmantel zurückschlagen. Folienschirm entfernen
    - c) **S/STP Kabel ( Paargeschirmt - PimF )**  
Geflechschirm auf eine Restlänge von mind. 10mm einkürzen und über den Kabelmantel zurückschlagen



3.      **Evtl. vorhandene Polyesterfolie entfernen**
4. + 5. **Vorbereitete Schirmungsfläche des Kabels mittels Kabelschelle mit dem Dosenkörper verbinden**
6.      **Beginnend mit dem nächstliegenden Anschlusspunkt, und entsprechend dem dargestellten Belegungsplan, die Adernpaare nacheinander auf den LSA – Block anlegen. Es ist ein LSA – Anlegewerkzeug zu verwenden  
Die Verseilung der Adernpaare nicht mehr als 13mm auftrennen!  
Bei Verwendung von S/STP Kabeln (PimF) sind die Folienschirme der Adernpaare möglichst nah bis an die Anschlusspunkte zu führen!**



Beschtung bei Versionen mit vertikaler Kabelzuführung.  
**SETEC Artikelnummern**  
5014 -42, -43 und -45



Beschtung bei Versionen mit horizontaler Kabelzuführung.  
**SETEC Artikelnummern**  
5014 -40, -41 und -44

Zahlen entsprechen der Kontaktbelegung in der Buchse