

1



- Kabel auf richtige Länge abschneiden
- Außenmantel abziehen

2



- **Geflechtschirm zurückschieben**
- **Schirmung vorsichtig entflechten**
- **Nicht mehr benötigten Schirm entfernen**
- **Beilaufdraht, falls vorhanden, um das Schirmgeflecht wickeln**

3

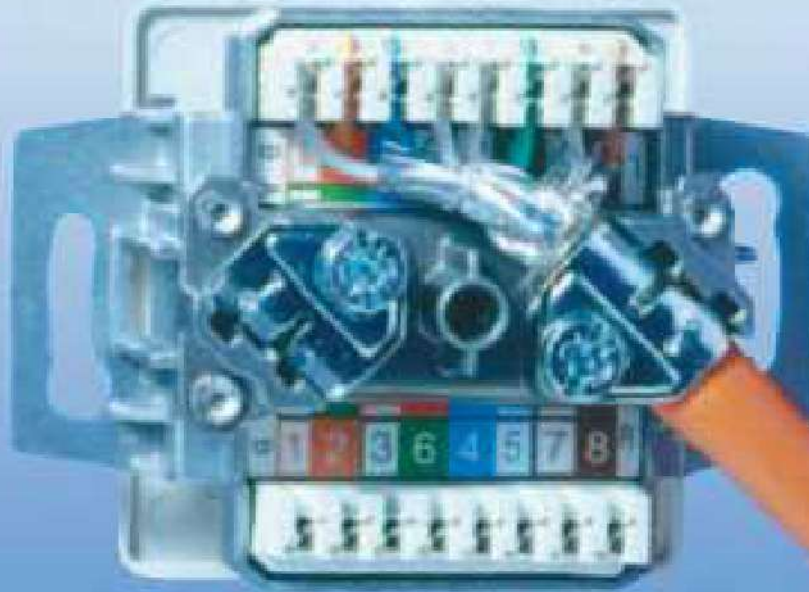


- Adernpaare sorgfältig sortieren
- Verdrillung beibehalten und nachziehen
- Bei PiMf- und ViMf-Kabeln vorhandenen Folienschirm nur so lang wie unbedingt erforderlich entfernen

4



- **EIA/TIA-Belegung (Farben) beim Anschluss beachten**
- **Gleiche Anschlussbelegung in der Anschlussdose und im Patchpanel verwenden**
- **Adern so kurz wie möglich anlegen**



- **Fachgerechte Belegung der Anschlussdose**
- **Biegeradien nach DIN EN 50 173-1:2002 einhalten**

6



- **Fachgerechte Belegung des Patchpanels**