

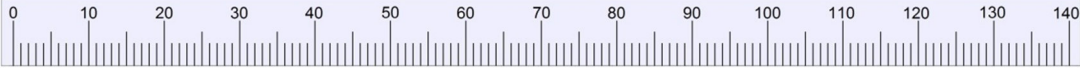
# IAL3SK1 (F)

An-/Abschlussset in Schrumpftechnik für den Einsatz im nicht-explosionsgefährdeten Bereich.  
Termination Kit in shrink technology for use in safe areas.

**Anschluss-technik nicht-Ex**  
**Termination Kit non-Ex**  
→ **Montageanleitung**  
→ **Assembly instruction**

## IAL3SK1 Anschluss / Power connection

Seite/Page 1/3



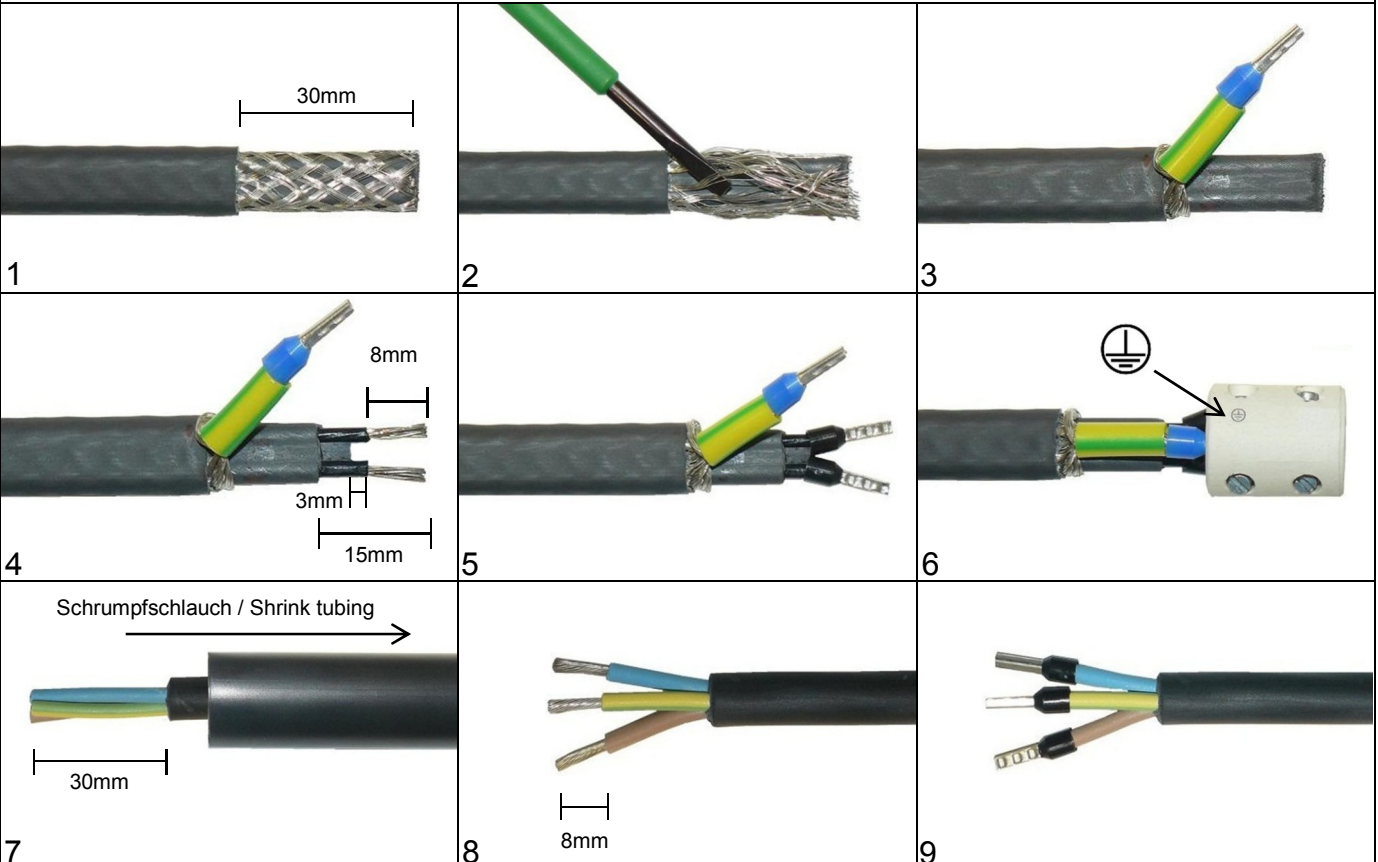
Polyolefin-Schrumpfschlauch / Polyolefin shrink tubing, Länge / Length: 120mm

Polyolefin-Endabschlusskappe / Polyolefin end seal

Keramikklemmstein  
Ceramic block

Aderendhülsen, 5x1,5mm<sup>2</sup>, 1x2,5mm<sup>2</sup>  
Wire-end sleeve, 5x1,5mm<sup>2</sup>, 1x2,5mm<sup>2</sup>

PE-Schlauch 10mm  
PE hose 10mm



1. Strip the outer jacket of the cable by 30mm.
2. Strip the braided shield by 8mm.
3. Strip the individual conductors by 3mm.
4. Strip the conductors by 15mm.
5. Strip the conductors by 8mm.
6. Insert the conductors into the ceramic block.
7. Slide the PE hose and shrink tubing over the conductors.
8. Slide the wire-end sleeves over the conductors.
9. Final assembly with all components in place.

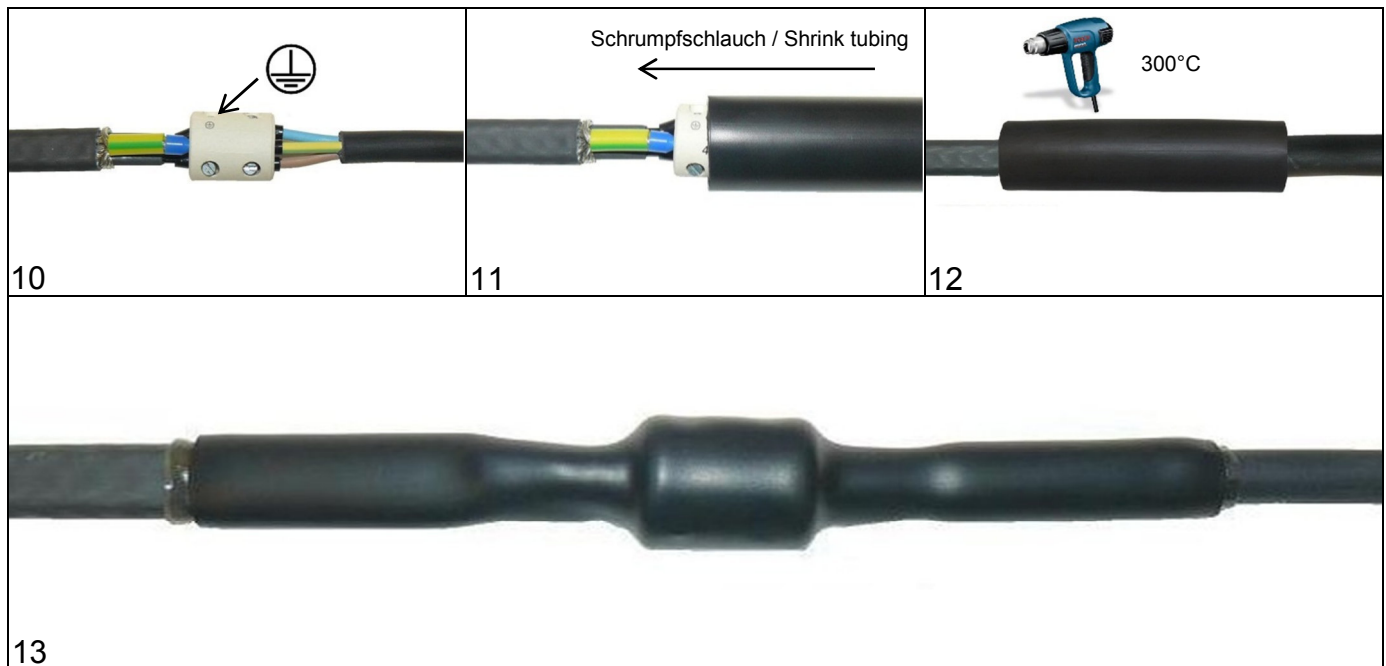
# IAL3SK1 (F)

An-/Abschlussset in Schrumpftechnik für den Einsatz im nicht-explosionsgefährdeten Bereich.  
Termination Kit in shrink technology for use in safe areas.

**Anschluss Technik nicht-Ex**  
**Termination Kit non-Ex**  
→ **Montageanleitung**  
→ **Assembly instruction**

## IAL3SK1 Anschluss / Power connection

Seite/Page 2/3



### Werkzeuge / Tools



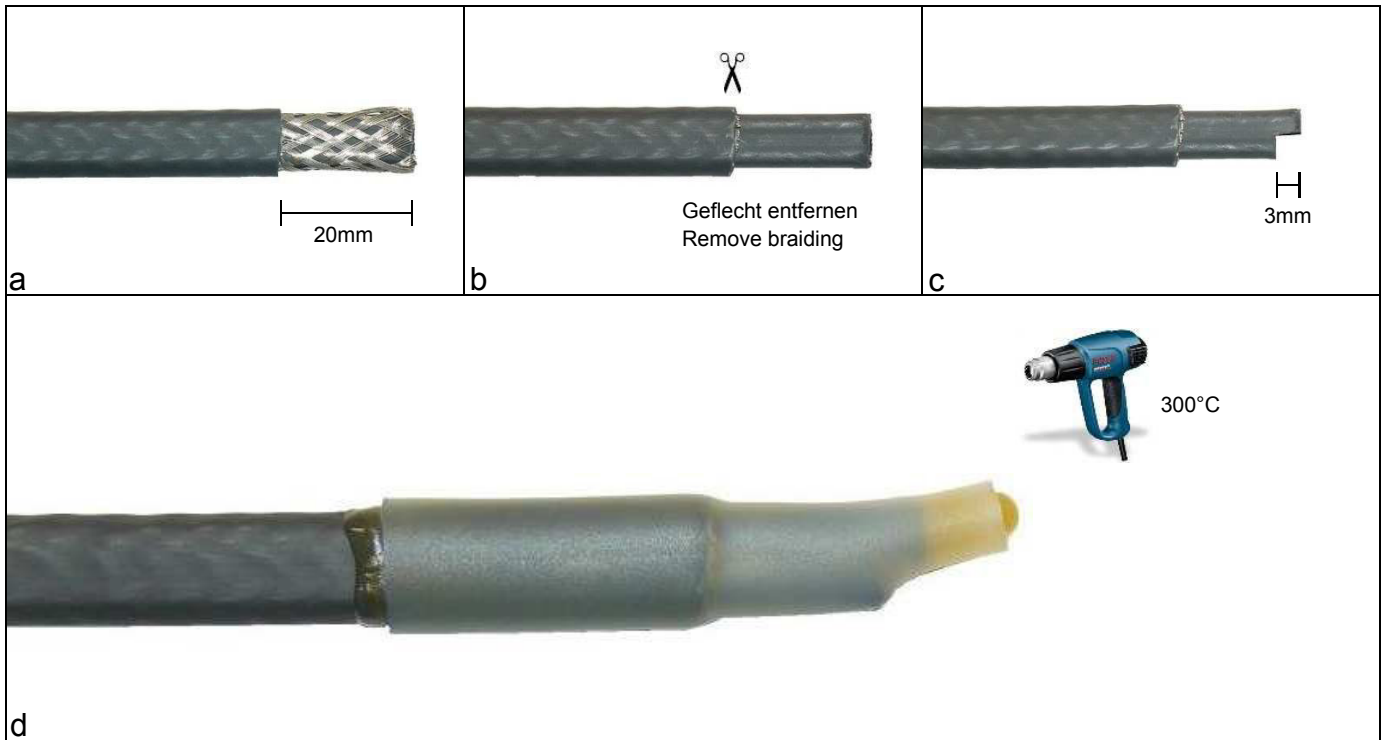
# IAL3SK1 (F)

An-/Abschlussset in Schrumpftechnik für den Einsatz im nicht-explosionsgefährdeten Bereich.  
Termination Kit in shrink technology for use in safe areas.

**Anschlussstechnik nicht-Ex**  
**Termination Kit non-Ex**  
→ **Montageanleitung**  
→ **Assembly instruction**

## IAL3SK1 Endabschluss / End seal

Seite/Page 3/3



### Werkzeuge / Tools

