

**DR****Warmschrumpf-Quetschverbinder**

isoliert mit Schrumpfschlauch, mit integriertem Heißkleber, für Niederspannung

Dauerhafte und zuverlässige Verbinder für extremste Anwendungsgebiete. Heißkleber dichtet die Verbindungsstelle komplett ab.

**Eigenschaften**

- Absolut feuchtigkeitsdicht
- Sehr gute elektrische Eigenschaften
- Gute mechanische Festigkeit

**Anwendung/Eignung**

- Innenraum
- Freiluft
- Erdreich
- Wasser

**Lieferumfang**

1 VPE Warschrumpf-Quetschverbinder

Hinweis: Für formschlüssiges Verpressen der Warschrumpf-Quetschverbinder die dafür geeignete parallel verpressende, mechanische Presszange PZ2 (oder gleichwertiges Werkzeug) benutzen.

**Farben**

Typ	Farben	Stück	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
DR	1	Rot	0,5 - 1	125914
	1	Rot	0,5 - 1	145626
	2	Blau	1,5 - 2,5	125915
	2	Blau	1,5 - 2,5	145627
	3	Gelb	4 - 6	125916
	3	Gelb	4 - 6	145628

Technische Daten	Wert
Zugfestigkeit	22,5 MPa
Langzeitalterung (168 h bei 175 °C)	Keine Rissbildung
Kurzzeitalterung (4 h bei 225 °C)	Keine Rissbildung
Temperaturbereich	-55 °C bis 105 °C
Schrumpftemperatur	> 90 °C
Durchschlagsfestigkeit	12 kV/mm
Korrosion	Keine
Wasseraufnahme	max. 0,5 %