

DR, DR-L**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

Hinweis

- Längtoleranzen $\pm 4\%$

**Lieferumfang**

1 VPE Warschrumpf-Quetschverbinder

Hinweis: Für formschlüssiges Verpressen der Warschrumpf-Quetschverbinder eine dafür geeignete mechanische Presszange benutzen.

Farben

Typ	Länge mm	Farben	VPE Stück	Nennquerschnitt mm ²	Art.-Nr.
DR	1	Rot	20	0,5 - 1,5	456330
	1	Rot	100	0,5 - 1,5	456333
	2	Blau	20	1,5 - 2,5	456331
	2	Blau	100	1,5 - 2,5	456334
	3	Gelb	20	4 - 6	456332
	3	Gelb	100	4 - 6	456335
DR-L	2	Blau	20	1,5 - 2,5	456336
	2	Blau	100	1,5 - 2,5	456337

Technische Daten	DR	DR-L
Zugfestigkeit	10,4 MPa	16 MPa
Langzeitalterung (168 h bei 175 °C)	Keine Rissbildung	Keine Rissbildung
Kurzzeitalterung (4 h bei 225 °C)	Keine Rissbildung	Keine Rissbildung
Temperaturbereich	-40 °C bis 105 °C	-55 °C bis 125 °C
Schrumpftemperatur	< 150 °C	< 80 °C
Korrosion	Keine	Keine
Wasseraufnahme	max. 0,5 %	max. 0,5 %
Max. Spannung	600 V	600 V