

DERAY®-IAKT – DÜNNWANDIGES KLEBERBESCHICHTETES POLYOLEFIN

Kleberbeschichteter Wärmeschrumpfschlauch zur wirkungsvollen, feuchtigkeitsbeständigen Isolation

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Flexibel
- Kleber haftet auf Kunststoff, Gummi, Metall und anderen Werkstoffen
- Schrumpfrate: 3:1 & 4:1
- Dauereinsatztemperatur: -55°C bis 110°C
- Schrumpftemperatur: min. 95°C

STANDARDS

- Erfüllt gängige Industrie- und Automotive OEM-Spezifikationen

TYPISCHE ANWENDUNG

- Schützt vor Umwelteinflüssen und bietet Zugentlastung für Verbindungen und Kontaktteilen
- Schützt vor Feuchtigkeit und isoliert elektrische Komponenten
- Abriebschutz für Kabel und Leitungen
- Reparatur von beschädigten Kabeln



3:1 & 4:1
SCHRUMPFRATE

-55°C bis 110°C
DAUEREINSATZTEMPERATUR

MÄRKTE:

Automotive, Industrie

STANDARDS:



Dünnwandiges kleberbeschichtetes Polyolefin

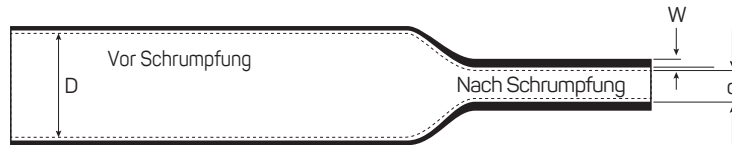
ABMESSUNGEN: SCHRUMPFRATE 3:1

| ARTIKELNUMMER | VOR SCHRUMPFUNG | | NACH SCHRUMPFUNG | | | | LIEFEREINHEITEN | | |
|---------------|--------------------------|-------|--------------------------|-------|--------------------|-------|-----------------|-----|----------------|
| | Innendurchmesser (min) D | | Innendurchmesser (max) d | | Wandstärke (nom) W | | Spule | | Längen |
| | MM | IN | MM | IN | MM | IN | M | FT | 1,22 M / 48 IN |
| 3,0/1,0 | 3,0 | 0,118 | 1,0 | 0,039 | 1,00 | 0,039 | 300 | 984 | 25 |
| 4,5/1,5 | 4,5 | 0,177 | 1,5 | 0,059 | 1,10 | 0,043 | 300 | 984 | 25 |
| 6,0/2,0 | 6,0 | 0,236 | 2,0 | 0,079 | 1,20 | 0,047 | 300 | 984 | 10 |
| 9,0/3,0 | 9,0 | 0,354 | 3,0 | 0,118 | 1,40 | 0,055 | 150 | 492 | 10 |
| 12,0/4,0 | 12,0 | 0,472 | 4,0 | 0,157 | 1,70 | 0,067 | 100 | 328 | 10 |
| 19,0/6,0 | 19,0 | 0,748 | 6,0 | 0,236 | 2,10 | 0,083 | 50 | 164 | 10 |
| 24,0/8,0 | 24,0 | 0,945 | 8,0 | 0,315 | 2,40 | 0,094 | 50 | 164 | 10 |
| 40,0/13,0 | 40,0 | 1,575 | 13,0 | 0,512 | 2,40 | 0,094 | 30 | 98 | 10 |

ABMESSUNGEN: SCHRUMPFRATE 4:1

| ARTIKELNUMMER | VOR SCHRUMPFUNG | | NACH SCHRUMPFUNG | | | | LIEFEREINHEITEN | | |
|---------------|--------------------------|-------|--------------------------|-------|--------------------|-------|-----------------|-----|----------------|
| | Innendurchmesser (min) D | | Innendurchmesser (max) d | | Wandstärke (nom) W | | Spule | | Längen |
| | MM | IN | MM | IN | MM | IN | M | FT | 1,22 M / 48 IN |
| 4,0/1,0 | 4,0 | 0,157 | 1,0 | 0,039 | 1,00 | 0,039 | 300 | 984 | 25 |
| 8,0/2,0 | 8,0 | 0,315 | 2,0 | 0,079 | 1,20 | 0,047 | 150 | 492 | 10 |
| 12,0/3,0 | 12,0 | 0,472 | 3,0 | 0,118 | 1,40 | 0,055 | 100 | 328 | 10 |
| 16,0/4,0* | 16,0 | 0,630 | 4,0 | 0,157 | 1,70 | 0,067 | 50 | 164 | 10 |
| 24,0/6,0 | 24,0 | 0,945 | 6,0 | 0,236 | 2,10 | 0,083 | 50 | 164 | 10 |
| 32,0/8,0 | 32,0 | 1,260 | 8,0 | 0,315 | 2,40 | 0,094 | 50 | 164 | 10 |
| 52,0/13,0* | 52,0 | 2,047 | 13,0 | 0,512 | 2,40 | 0,094 | 30 | 98 | 10 |

*IAKT 4:1 Größen 16,0/4,0 & 52,0/13,0, transparent, haben abweichende Liefereinheiten



BESTELLUNG

Wählen Sie eine Größe, welche die zu umschumpfende Anwendung vollständig umschließt. Bitte beachten Sie, dass die Wandstärke nach dem Schrumpfen auf dem Objekt dünner ist, als die spezifizierten Angaben nach vollständiger Schrumpfung.

- Optionen:
 - Farbe: Schwarz (BK), transparent (CL)
- Bitte geben Sie den Produktnamen, die Artikelnummer und die ausgewählten Optionen an.
- *Beispiel:* DERAY®-IAKT 3:1, 40,0/13,0, schwarz

Bitte kontaktieren Sie Ihren Customer Service Mitarbeiter für weitere Informationen zu Farbe, Größen, Längen und technischem Datenblatt.

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE BITTE:

Americas: 800 422 6872 Kanada: 800 845 6808 Asia Pacific: +86 512 82280099 Europa: +49 2226 9047 355

Wir empfehlen, dass Kunden die Eignung unseres Produktes für ihre spezifische Anwendung gesondert bewerten.
Unsere Verantwortlichkeiten sind nur diejenigen, die in unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen für diese Produkte aufgeführt sind.
Bitte fragen Sie nach der aktuellsten Ausgabe dieses Datenblatts. Änderungen vorbehalten.