

## **Technisches Datenblatt**

Seite: 1/1

## PSB-RT Box mit dünnwandigem Schrumpfschlauch (rot)

- Flexibler Schrumpfschlauch
- Einsatzbereich: Kabelschutz, -Isolation, -Kennzeichnung und -Bündelung
- Schrumpftemperatur: min. 90°C
- Flammgeschützt
- Selbstverlöschend
- Zugfestigkeit: 13 N/mm²
- Reißdehnung: 350%
- Längsschrumpf:  $\leq +5\%$ ,  $\leq -5\%$
- Wasseraufnahme: 0,20%
- Gewicht: 1,45 g/cm<sup>3</sup>
- Durchschlagsfestigkeit: 20 kV/mm
- Durchgangswiderstand: 10<sup>14</sup> ohm cm
- UV-beständig
- Ausführung: dünnwandig
- Farbe: rot
- Betriebstemperaturbereich: -55°C bis +135°C
- Schrumpfrate: 2:1
- Werkstoff: Polyolefin (PEX)
- Pilzbeständigkeit: kein Wachstum
- Chemikalienbeständigkeit: gut
- Kupfervertäglichkeit: nicht korrosiv



## Informationen

ArtNr.	Тур	VE	Nenn-Ø	Innen-Ø vor Schrumpf	Innen-Ø nach Schrumpf	Wandstäke nach Schrumpf	Länge
05103109	PSB-RT12	1 / 36	3/64 Zoll	1,2 mm	0,6 mm	0,41 mm	15 m
05103110	PSB-RT16	1 / 36	1/16 Zoll	1,6 mm	0,8 mm	0,43 mm	15 m
05103111	PSB-RT24	1 / 36	3/32 Zoll	2,4 mm	1,2 mm	0,51 mm	15 m
05103112	PSB-RT32	1 / 36	1/8 Zoll	3,2 mm	1,6 mm	0,51 mm	15 m
05103113	PSB-RT48	1 / 36	3/16 Zoll	4,8 mm	2,4 mm	0,51 mm	10 m
05103114	PSB-RT64	1 / 36	1/4 Zoll	6,4 mm	3,2 mm	0,64 mm	10 m
05103115	PSB-RT95	1 / 36	3/8 Zoll	9,5 mm	4,7 mm	0,64 mm	10 m
05103116	PSB-RT127	1 / 36	1/2 Zoll	12,7 mm	6,4 mm	0,64 mm	8 m
05103117	PSB-RT191	1 / 36	3/4 Zoll	19,1 mm	9,5 mm	0,77 mm	5 m
05103118	PSB-RT254	1 / 36	1 Zoll	25,4 mm	12,7 mm	0,89 mm	3 m