



Wärmeschrumpfschlauch 3:1 auf Kleinrolle

- HIS-A - mit Innenkleber

Hauptmerkmale

Der dünnwandige, flexible Wärmeschrumpfschlauch mit **heißschmelzendem Innenkleber** schützt zuverlässig gegen Feuchtigkeit. HIS-A mit einer Schrumpfrate von 3:1 ist in 6 Größen von 3 mm bis 24 mm und in den Farben Schwarz und Transparent erhältlich. Die praktische Spenderbox ist mit einer übersichtlichen Tabelle zum Anwendungsbereich versehen.

Anwendungen

Anwendungsbereiche sind die zuverlässige elektrische Isolation, der Schutz vor Feuchtigkeit sowie vor Korrosion und mechanischen Einflüssen. Der transparente Schrumpfschlauch eignet sich hervorragend zum dauerhaften Schutz von Kennzeichnungslösungen.



HIS-A - mit Innenkleber

| Materialdaten | |
|--------------------------|--|
| Typ | Wärmeschrumpfschlauch 3:1 mit Innenkleber auf Kleinrolle, HIS-A |
| Material | Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX) |
| Schrumpfrate | 3:1 |
| Längsschrumpf | -10% max. |
| min. Schrumpftemperatur | +100 °C |
| Betriebstemperatur | -55 °C bis +125 °C |
| Schmelzpunkt Kleber | +85 °C |
| Isolierstoffklasse | A (VDE 0530) |
| Durchschlagfestigkeit | 15 kV/mm nach IEC 684 P2 |
| Brandschutzeigenschaften | entspricht UL224 VW-1 (außer transparent) |

Technische Daten

| Art.-Nr. | Typ | Ø Liefermaß min. (D) | Ø nach Schrumpf max. (d) | Wanddicke (WT) nom. | Inhalt (m) | Farbe |
|-----------|------------|----------------------|--------------------------|---------------------|------------|------------------|
| 308-10300 | HIS-A-3/1 | 3,0 | 1,0 | 1,00 | 10 | Schwarz (BK) |
| 308-10303 | HIS-A-3/1 | 3,0 | 1,0 | 1,00 | 10 | Transparent (CL) |
| 308-10600 | HIS-A-6/2 | 6,0 | 2,0 | 1,00 | 5 | Schwarz (BK) |
| 308-10603 | HIS-A-6/2 | 6,0 | 2,0 | 1,00 | 5 | Transparent (CL) |
| 308-10900 | HIS-A-9/3 | 9,0 | 3,0 | 1,40 | 5 | Schwarz (BK) |
| 308-10903 | HIS-A-9/3 | 9,0 | 3,0 | 1,40 | 5 | Transparent (CL) |
| 308-11200 | HIS-A-12/4 | 12,0 | 4,0 | 1,80 | 5 | Schwarz (BK) |
| 308-11203 | HIS-A-12/4 | 12,0 | 4,0 | 1,80 | 5 | Transparent (CL) |
| 308-11800 | HIS-A-18/6 | 18,0 | 6,0 | 2,25 | 4 | Schwarz (BK) |
| 308-11803 | HIS-A-18/6 | 18,0 | 6,0 | 2,25 | 4 | Transparent (CL) |
| 308-12400 | HIS-A-24/8 | 24,0 | 8,0 | 2,50 | 3 | Schwarz (BK) |
| 308-12403 | HIS-A-24/8 | 24,0 | 8,0 | 2,50 | 3 | Transparent (CL) |

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.



Bitte beachten Sie, dass nicht alle auf dieser Seite genannten Produkte über die angeführten Zulassungen verfügen. Produktspezifische Zulassungen finden Sie im Anhang.