

### Warmschrumpfschlauch 3:1 - auf Kleinrolle

#### HIS-3 - dünnwandig

HIS-3 zur elektrischen Isolation und farbigen Kennzeichnung. Bietet hohen Schutz vor mechanischem Abrieb.

#### Hauptmerkmale

- Mit nur 5 Schlauchgrößen wird der gesamte Anwendungsbereich von 1 mm bis 20 mm Durchmesser abgedeckt
- Große Schrumpfrate 3:1
- Die Verpackung in Spenderboxen erlaubt eine einfache Handhabung, sowie eine staubfreie und ordentliche Lagerung auch nach Anbruch
- Passend für die HIS-Service Station



HIS-3 ist selbst bei großen Durchmesserunterschieden geeignet.

<b>MATERIAL</b>	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
<b>Schrumpfrate</b>	3:1
<b>Betriebstemperatur</b>	-55 °C bis +135 °C
<b>Min. Schrumpftemperatur</b>	+100 °C
<b>Längsschrumpf</b>	-5 % max.
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	20 kV/mm nach ASTM D 150
<b>Brandschutzeigenschaften</b>	UL224 VW-1 (außer transparent)
<b>Isolierstoffklasse</b>	B (VDE 0530)



Warmschrumpfschlauch, Schrumpfrate: 3:1

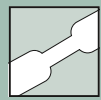


TYP	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Rollenlänge	Farbe	Werkzeuge	Art.-Nr.
HIS-3-1.5/0.5	1,5	0,5	0,45	10 m	Blau (BU)	30-32	308-30156
	1,5	0,5	0,45	10 m	Rot (RD)	30-32	308-30152
	1,5	0,5	0,45	10 m	Schwarz (BK)	30-32	308-30150
	1,5	0,5	0,45	10 m	Transparent (CL)	30-32	308-30153
HIS-3-3/1	3,0	1,0	0,55	10 m	Blau (BU)	30-32	308-30306
	3,0	1,0	0,55	10 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	308-30307
	3,0	1,0	0,55	10 m	Rot (RD)	30-32	308-30302
	3,0	1,0	0,55	10 m	Schwarz (BK)	30-32	308-30300
	3,0	1,0	0,55	10 m	Transparent (CL)	30-32	308-30303
HIS-3-6/2	6,0	2,0	0,65	5 m	Blau (BU)	30-32	308-30606
	6,0	2,0	0,65	5 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	308-30607
	6,0	2,0	0,65	5 m	Rot (RD)	30-32	308-30602
	6,0	2,0	0,65	5 m	Schwarz (BK)	30-32	308-30600
	6,0	2,0	0,65	5 m	Transparent (CL)	30-32	308-30603

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.  
Mindestbestimmungen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.



Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.



### Warm Schrumpfschlauch 3:1 - auf Kleinrolle

#### HIS-3 - dünnwandig



Warm Schrumpfschlauch, Schrumpfrate: 3:1

TYP	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Rollenlänge	Farbe	Werkzeuge	Art.-Nr.
HIS-3-9/3	9,0	3,0	0,75	5 m	Blau (BU)	30-32	308-30906
	9,0	3,0	0,75	5 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	308-30907
	9,0	3,0	0,75	5 m	Rot (RD)	30-32	308-30902
	9,0	3,0	0,75	5 m	Schwarz (BK)	30-32	308-30900
	9,0	3,0	0,75	5 m	Transparent (CL)	30-32	308-30903
HIS-3-12/4	12,0	4,0	0,80	5 m	Blau (BU)	30-32	308-31206
	12,0	4,0	0,80	5 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	308-31207
	12,0	4,0	0,80	5 m	Rot (RD)	30-32	308-31202
	12,0	4,0	0,80	5 m	Schwarz (BK)	30-32	308-31200
	12,0	4,0	0,80	5 m	Transparent (CL)	30-32	308-31203
HIS-3-18/6	18,0	6,0	0,90	4 m	Blau (BU)	30-32	308-31806
	18,0	6,0	0,90	4 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	308-31807
	18,0	6,0	0,90	4 m	Rot (RD)	30-32	308-31802
	18,0	6,0	0,90	4 m	Schwarz (BK)	30-32	308-31800
	18,0	6,0	0,90	4 m	Transparent (CL)	30-32	308-31803
HIS-3-24/8	24,0	8,0	1,20	3 m	Blau (BU)	30-32	308-32406
	24,0	8,0	1,20	3 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	308-32407
	24,0	8,0	1,20	3 m	Rot (RD)	30-32	308-32402
	24,0	8,0	1,20	3 m	Schwarz (BK)	30-32	308-32400
	24,0	8,0	1,20	3 m	Transparent (CL)	30-32	308-32403

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.  
Mindestbestimmungen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

Empfohlene Werkzeuge			
	30	31	32
	H5002	H5004	E4500
	568	568	567

Nähere Beschreibungen der Werkzeuge finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.



Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.