



### 4:1 Schrumpfschlauch - Stangenware

#### SA47-LA - standardwandig, Hochleistungskleber, halogenfrei

SA47-LA bietet einen ausgezeichneten Schutz vor Feuchtigkeit und Korrosion für alle elektrischen Verbindungen und ist resistent gegen die typischen Automobil-Öle und Flüssigkeiten. Die Verwendung eines schwarzen Innenklebers in Kombination mit einem transparenten Schrumpfschlauch ermöglicht eine anschließende Sichtkontrolle des erfolgten Schrumpfprozesses. Lufteinschlüsse und ein nicht optimaler Kleberverlauf sind somit auch noch nachträglich detektierbar und bewertbar.

#### Hauptmerkmale

- Standardwandig: höhere mechanische Festigkeit als dünnwandig, flexibler als mittelwandig
- 4:1 deckt großen Anwendungsbereich ab, hoher Anpressdruck
- Thermoplastischer Hochleistungsinnenkleber erzielt Dichtkeitswerte weit über den üblichen Anforderungen in der Automobilindustrie
- Verhindert elektrochemische Korrosion zuverlässig
- Gute mechanische Festigkeit
- Beständig gegen die typischen Automobilflüssigkeiten
- Der transparente Mantel mit schwarzem Innenkleber ermöglicht eine nachträgliche visuelle Inspektion
- Halogenfrei



SA47-LA dichtet zuverlässig ab - auch bei schwierigen Geometrien.

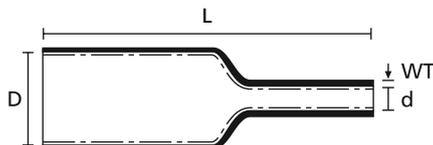
<b>MATERIAL</b>	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
<b>Schrumpfrate</b>	4:1
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 °C bis +125 °C
<b>Min. Schrumpftemperatur</b>	+130 °C
<b>Schmelzpunkt</b>	ab +110 °C
<b>Längsschrumpf</b>	-10 % max.
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	>20 kV/mm



**Auf Anfrage auch in kundenspezifischen Abschnittslängen erhältlich.**

HF ✓

RoHS ✓



Schrumpfschlauch, Schrumpfrate 4:1 mit Innenkleber



**Auf Anfrage auch mit transparenten Innenkleber erhältlich.**

TYP	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpf max. (d)	Wanddicke (WT)	Länge (L)	Farbe	Werkzeuge	Art.-Nr.
SA47-LA 5.75/1.25	5,75	1,25	1,15	1,2 m	Transparent (CL), Schwarz (BK)	30;32	301-10020
SA47-LA 7.5/1.65	7,5	1,65	1,40	1,2 m	Transparent (CL), Schwarz (BK)	30;32	301-10021
SA47-LA 11.0/2.4	11,0	2,4	1,80	1,2 m	Transparent (CL), Schwarz (BK)	30;32	301-10022
SA47-LA 18.3/4.35	18,3	4,35	2,20	1,2 m	Transparent (CL), Schwarz (BK)	30;32	301-10023
SA47-LA 24/6	24,0	6,0	2,54	1,2 m	Transparent (CL), Schwarz (BK)	30;32	301-10024
SA47-LA 32/8	32,0	8,0	2,54	1,2 m	Transparent (CL), Schwarz (BK)	30;32	301-10025
SA47-LA 52/13	52,0	13,0	3,00	1,2 m	Transparent (CL), Schwarz (BK)	30;32	301-10026

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

Empfohlene Werkzeuge			
	30	32	
	H6100	CHG900	
	564	563	

Nähere Beschreibungen der Werkzeuge finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.

