



CRLS – WÄRMESCHRUMPFENDE KABELREPARATURMANSCHETTE

Hochwertiges Isolationsprodukt in Manschettenteknik, das sich bei Reparaturanwendungen leicht installieren lässt und ausgezeichnete Isolierung und Schutz für Kabelmäntel gewährleistet

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Kein Abschalten des Systems erforderlich
- Hohe Schrumpfrate umschließt sogar unregelmäßig geformte Objekte
- Bessere Reißfestigkeit als bei Wettbewerbersprodukten
- Einfache RAIL-LESS®-Installation, bei der Manschette und Kleberlasche übereinander greifen
- Thermoplastische Kleberbeschichtung für vollständigen Schutz und Isolation
- Ausgelegt für Nachummantelungen von 1kV-Systemen
- Schrumpfrate: 3:1
- Dauereinsatztemperatur: -55°C bis 110°C
- Schrumpftemperatur: min. 120°C

STANDARDS

- Erfüllt die Anforderungen ICEA- und NEMA hinsichtlich Isolationswandstärke

TYPISCHE ANWENDUNG

- Kabelmantelreparatur
- Nachrüstung von Steckverbindern
- Niederspannungskabelverbindungen
- Schlauchreparatur



3:1

SCHRUMPFRATE

-55°C bis 110°C

DAUEREINSATZTEMPERATUR

MÄRKTE:

Bauprojekte, Industrie, Energieverteilung, Transit, Marine, Versorgungsunternehmen, Öl & Gas

STANDARDS:



®RAIL-LESS ist ein eingetragenes Warenzeichen von Shawcor

DSG-CANUSA PRODUCTS | dsgcanusa.com

Version: 01 2019/JAN/22

 **SHAWCOR**

Wärmeschrumpfende Kabelreparaturmanschette

ABMESSUNGEN

ARTIKEL- NUMMER	VOR SCHRUMPUNG		NACH SCHRUMPUNG				EINZELNER LEITERQUERSCHNITT	LIEFEREINHEITEN	
	Innendurchmesser (min) D		Innendurchmesser(max) d		Wandstärke (nom) W		600/1000V	Längen	
	MM	IN	MM	IN	MM	IN	AWG/MCM	MM	IN
1	30	1,20	12	0,47	2	0,08	#1 - 3/0	152, 203, 305, 610, 914	6, 8, 12, 24, 36
2	46	1,80	14	0,60	2	0,08	2/0 - 400	203, 305, 610, 914	8, 12, 24, 36
3	68	2,70	24	0,95	2	0,08	400 - 1000	203, 305, 610, 914	8, 12, 24, 36
4	91	3,60	33	1,30	2	0,08	1000 - 2000	203, 305, 610, 914	8, 12, 24, 36
5	126	4,95	47	1,65	2	0,08	Merfachleiter	203, 305, 610, 914	8, 12, 24, 36
6	171	6,75	67	2,50	2	0,08	Merfachleiter	203, 305, 610, 914	8, 12, 24, 36



BESTELLUNG

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

- Bitte geben Sie den Produktnamen, die Artikelnummer und die ausgewählten Optionen an.
- *Beispiel:* CRLS, 3, 68/24, 203 mm, schwarz, 100 pieces

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.