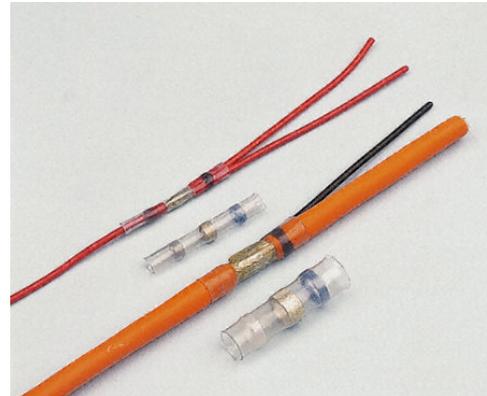


## B-155-3801 bis B-155-3813 (feuchtigkeitsdicht, RoHS/ELV-konform)

Die B-155-Löt muffen eignen sich hervorragend für Anschlüsse an abgeschirmten Leitungen und für die Verbindung von Litzen und Kabeln. Der transparente Schrumpfschlauch dient der Einkapselung und Isolierung. Der Löt zinnring mit Flussmittel gewährleistet einen kontrollierten Löt vorgang. Dank der einfachen Installation können die Installationskosten markant gesenkt werden. Optional sind diese Löt muffen mit vorinstallierter Erdungslitze erhältlich.

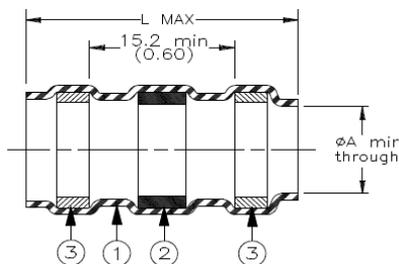


### Eigenschaften und Nutzen

- RoHS/ELV-konform
- Sichtprüfung dank transparentem Schrumpfschlauch
- Kontrollierte Verlötung
- Isolation
- Reproduzierbare Lötqualität
- Leichte Installation

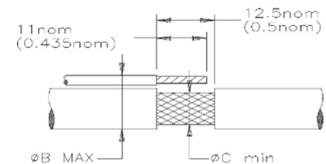
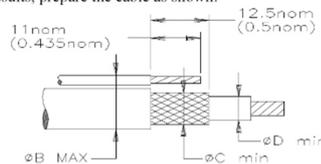
### Temperaturbereich

Betriebsbereich	-55°C bis +125°C
Min. Kabeltemperaturbeständigkeit	+85°C
Verarbeitungsgerät	Heissluftföhn Weldy Pro / Plus Löt muffen-Reflektor LM



- ① Schrumpfschlauch
- ② Löt zinn mit Flux
- ③ Dichtungsring

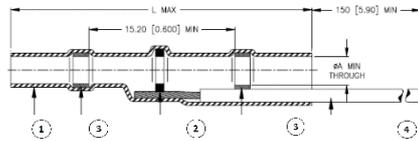
For best results, prepare the cable as shown:



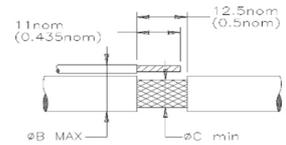
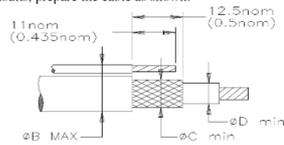
### Abmessungen in mm

Artikelnummer	Masse		Kabelmasse			
	L	Ø A	Ø B	Ø C	Ø D	
	max.	min.	max.	min.	min.	
B-155-3801	26.00	1.70	1.70	0.90	0.40	
B-155-3802	42.00	1.95	1.95	1.10	0.60	
B-155-3803	42.00	2.70	2.70	1.80	1.30	
B-155-3805	42.00	4.50	4.50	2.30	1.80	
B-155-3806	42.00	6.00	6.00	3.30	2.80	
B-155-3807	42.00	7.00	7.00	3.70	3.20	
B-155-3809	42.00	8.70	8.70	4.20	3.70	
B-155-3810	42.00	9.70	9.70	6.80	6.00	
B-155-3811	42.00	10.70	10.70	7.10	6.60	
B-155-3813	42.00	13.00	13.00	8.90	8.40	

## Löt muf fe mit Erdungsleiter



For best results, prepare the cable as shown:



- ① Schrumpfschlauch
- ② Löt zinn mit Flux
- ③ Dichtungsring
- ④ Erdungsleiter

### Abmessungen in mm

Artikelnummer	Masse		Kabelmasse		
	L	Ø A	Ø B	Ø C	Ø D
	max.	min.	max.	min.	min.
B-155-3803-xx	42.00	2.70	2.70	1.80	1.30
B-155-3805-xx	42.00	4.50	4.50	2.30	1.80
B-155-3806-xx	42.00	6.00	6.00	3.30	2.80
B-155-3807-xx	42.00	7.00	7.00	3.70	3.20
B-155-3809-xx	42.00	8.70	8.70	4.20	3.70
B-155-3811-xx	41.50	10.70	10.70	7.10	6.60

### Erdungsleiterfarbe (xx ersetzen):

- W1: AWG22, weiss
- W2: AWG22, grün
- W4: AWG26, weiss
- W5: AWG26, blau