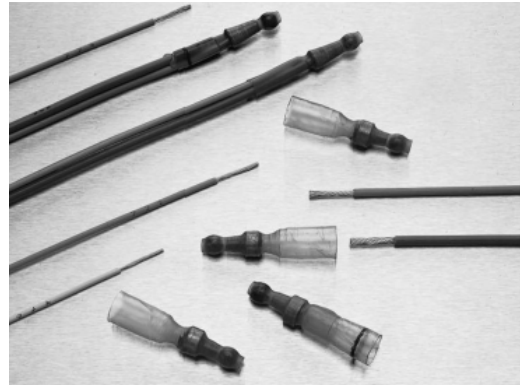


SGRS-1 bis SGRS-4, SolderGrip (Spleisskappe)

Die wärmeschumpfenden Spleisskappen mit Lot der SGRS Serie wurden speziell entwickelt für Mehrdrahtterminierungen. Die SGRS Spleisskappen sind eine zuverlässige Alternative zu Crimp-, Schweiss und konventionellen Verdrilllösungen. SolderGrip Produkte können zuverlässig bis zu 10 Adern unterschiedlicher Grössen in einer einzigen Endkappe terminieren.

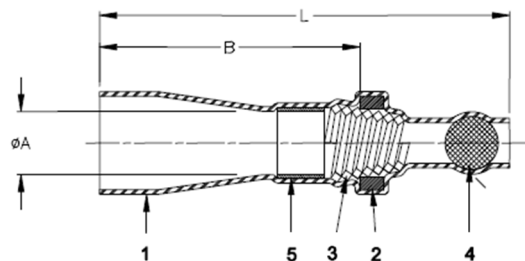


Eigenschaften und Nutzen

- Lötverbindung
- Wasserdicht
- Hervorragende Zugentlastung
- Einfache Installation
- Elektrische Isolation

Temperaturbereich

Betriebsbereich	-40°C bis +125°C
Min. Kabeltemperaturbeständigkeit	+85°C
Verarbeitungsgerät	Heissluftföhn Weldy Pro / Plus Löt muffen-Reflektor LM



1. Schrumpfschlauch transparent/blau, PVDF
2. Löt zinn: Sn60 (ANSI-J-STD-006), Flux: ROM1 (ANSI-J-STD-004)
3. Konische Feder, Kupfer
4. Endverschluss, kolorierter Glassball
5. Schmelzender Dichtungsring

Abmessungen in mm

Artikelnummer	Masse		Copper Cross Section		Bundle Diameter		Farbe Glassball	
	L +/- 3.5 mm	ØA	B +/- 2.0	min. mm ²	max. mm ²	Ø D max.		M +/- 1
SGRS-1	38.3	3.6 (+0.4/-0.2)	26.0	0.7	2.4	3.3	15.0	Grün
SGRS-2	37.7	5.0 (+0.7/-0.2)	23.5	2.0	4.0	4.5	15.0	Rot
SGRS-3	45.5	7.5 (+0.9/-0.2)	26.5	3.5	8.0	7.0	15.0	Blau
SGRS-4	45.0	9.4 (+0.9/-0.3)	25.5	7.5	12.0	9.0	15.0	Gelb