

Montageanleitung



SSB-Kaltschrumpfschlauch

Art.-Nr.: 100021 - 100023

www.ssb-electronic.de

SSB-Kaltschrumpfschläuche gibt es in drei Größen. Die Installation ist bei allen Größen gleich. Nachfolgend finden Sie eine Anleitung zur Installation dieser Kaltschrumpfschläuche. Die Installation ist schnell, einfach und zuverlässig und erfordert kein zusätzliches Werkzeug.

Benötigtes Material

- Kaltschrumpfschlauch in richtiger Größe
- Reinigungstuch (fussel- und fettfrei)
- Ggf. Maßband / Lineal
- Ggf. Markierstift

Vorbereitung

- 1. Passende Größe prüfen:** achten Sie darauf, dass der Kaltschrumpfschlauch für den Kabeldurchmesser und für die jeweilige Steckverbindernorm (N, BNC etc.) geeignet ist.
- 2. Kabeloberfläche reinigen:** entfernen Sie Schmutz, Feuchtigkeit, Öl und Fett o.ä. von der Kabeloberfläche. Diese muss sauber und trocken sein.
- 3. Spiralträger prüfen:** der Kaltschrumpfschlauch verfügt über einen inneren Spiralträger. Dieser hält ihn gedehnt. Den Spiralträger nicht vorher entfernen!

Montageanleitung



SSB-Kaltschrumpfschlauch

Art.-Nr.: 100021 - 100023

www.ssb-electronic.de

Montage-Schritte:

1. Den Kaltschrumpfschlauch korrekt positionieren

Stellen Sie zunächst sicher, dass der Kaltschrumpfschlauch in die richtige Richtung zeigt. Das lose Ende des Spiralträgers muss während der Installation von oben nach unten durch den Schrumpfschlauch gezogen werden.



2. Schieben Sie den Kaltschrumpfschlauch über das Kabel

Schieben Sie das zu schützende Kabel durch den Kaltschrumpfschlauch an die gewünschte Stelle. Richten Sie das Kabel ggf. an der Markierung aus.



Technische Änderungen vorbehalten Stand: April 2025

SSB- Electronic GmbH · Am Pulverhäuschen 4 · 59557 Lippstadt · Germany

Montageanleitung



SSB-Kaltschrumpfschlauch

Art.-Nr.: 100021 - 100023

www.ssb-electronic.de

3. Ziehen Sie langsam am losen Ende des Spiralträgers

Halten Sie den Kaltschrumpfschlauch in Position und ziehen Sie langsam und gleichmäßig am losen Ende des Spiralträgers, bis der weiße Spiralträger vollständig vom Gummischrumpfschlauch entfernt ist. Dadurch schrumpft der Schrumpfschlauch gleichmäßig und sofort zusammen. Der entstehende Anpressdruck gewährleistet eine zuverlässige und dauerhafte Abdichtung.



4. Kontrollieren Sie das abgedichtete Kabel

Prüfen Sie, ob der Schrumpfschlauch gleichmäßig anliegt. Er muss fest sitzen und keine Luftblasen oder Falten enthalten. Vermeiden Sie Überdehnung an den Enden. Nun ist Ihre Verbindung IP68-geschützt.

Der Schrumpfschlauch ist als dauerhafte Verbindung vorgesehen. Da für die Montage kein Innenkleber o.ä. verwendet wird, kann der Schrumpfschlauch bei Bedarf jederzeit problemlos durch Abschneiden wieder entfernt werden.



Technische Änderungen vorbehalten Stand: April 2025

SSB- Electronic GmbH · Am Pulverhäuschen 4 · 59557 Lippstadt · Germany