
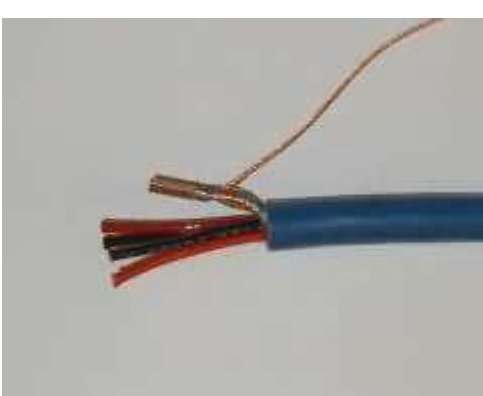
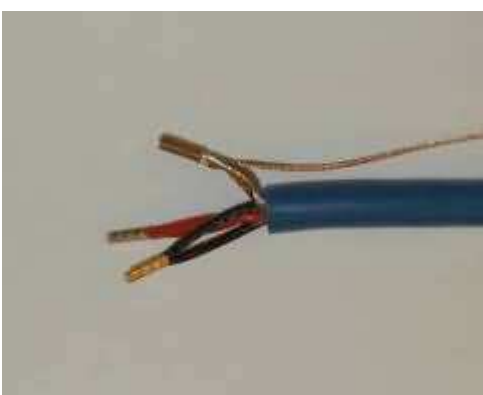


## TS-Premium Netzkabel

### Bauanleitung

	<p>Beginnen Sie mit der Kabelseite mit dem <u>y</u> von Made in Germany. Isolieren Sie ca. 35mm des blauen Kabelmantels ab.</p>
	<p>Ziehen Sie einen ca. 5mm breiten Strang der Abschirmung zu einer Seite und schneiden Sie ihn ab. Entflechten Sie den Rest der Abschirmung und verdrehen Sie den Kernstabilisator (blanker Leiter in der Mitte des Kables), Abschirmung und ein ca. 20 cm langes Stück zusätzlicher Kupferlitze, vercrimpen Sie diese etwa 10mm vom Ende entfernt und schneiden Sie den überstehenden Rest ab.</p>
	<p>Isolieren Sie die beiden roten Adern ca. 7mm ab, vercrimpen Sie diese und schneiden Sie die Spitze gerade ab. Isolieren Sie die beiden schwarzen Adern ca. 7mm ab, vercrimpen Sie diese und schneiden Sie die Spitze gerade ab.</p>



Demontieren Sie den Schukostecker.  
Schneiden Sie ca. 2mm des Gehäuses des Schukosteckers auf dessen schmaler Seite ab und platzieren Sie das Gehäuse auf dem Kabel.



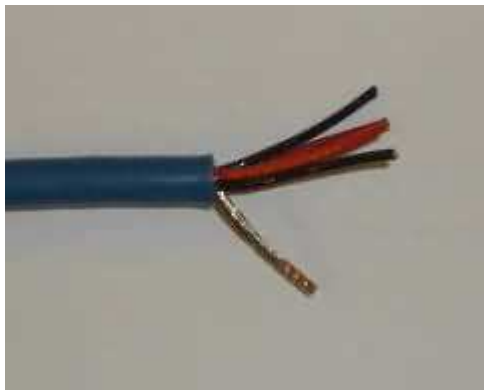
Befestigen Sie die Abschirmung, Kernstabilisator und die zusätzliche Kupferlitze mit Hilfe der Schraube an der Erdklemme.  
Befestigen Sie die roten Leiter im Steckkontakt für die Phase und markieren Sie den Steckkontakt als Phase.  
Befestigen Sie die schwarzen Leiter im Steckkontakt für den Nulleiter.  
Schieben Sie den blauen Kabelmantel bis zur Zugentlastung nach vorn und montieren Sie diese.



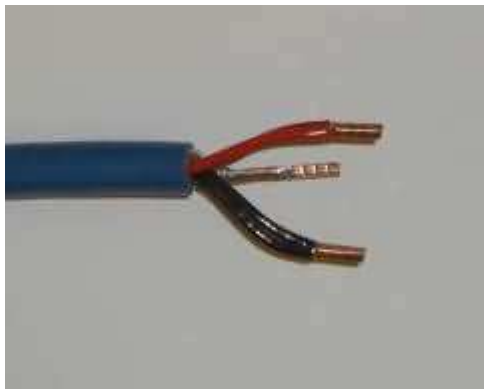
Schließen Sie den Schukostecker indem Sie das Gehäuse auf den Stecker schieben und mit der Schraube fixieren.



Wechseln Sie zur anderen Seite des Kabels.  
Isolieren Sie ca. 35mm des blauen Kabelmantels ab.



Ziehen Sie einen ca. 5mm breiten Strang der Abschirmung zu einer Seite und schneiden Sie ihn ab.  
Entflechten Sie den Rest der Abschirmung und verdrehen Sie den Kernstabilisator und die Abschirmung, vercrimpen Sie diese etwa 10mm vom Ende entfernt und schneiden Sie den überstehenden Rest ab.



Isolieren Sie die beiden roten Adern ca. 7mm ab, vercrimpen Sie diese und schneiden Sie die Spitze gerade ab.  
Isolieren Sie die beiden schwarzen Adern ca. 7mm ab, vercrimpen Sie diese und schneiden Sie die Spitze gerade ab.



Schneiden Sie ein Stück TS-Premium Mantel (blau-grauer Metallschlauch) auf die benötigte Länge (Länge des Kabels ohne den bereits montierten Stecker plus 5%; bspw. Kabellänge 1m → TS-Mantel 1,05m).  
Um das abgeschnittene Ende des Mantels wieder zu öffnen, ziehen Sie ein etwa 3-4cm langes Stück des Metallkerns aus dem Mantel und schneiden Sie es ab.



Schieben Sie das Kabel in den TS-Mantel.  
Entfernen Sie ca. 25-30mm der Isolation des TS-Mantels auf der Seite mit dem  $\gamma$  von Made in Germany.  
Schieben Sie zwei ca. 10cm lange Stücke schwarzen Schrumpfschlauch auf den TS-Mantel.



Wickeln Sie die blanke Kupferlitze um den abisolierten TS-Mantel und löten Sie diese an.  
Schneiden Sie den Rest der blanken Kupferlitze ab.



Schieben Sie den verlöteten Teil des TS-Mantels in die Öffnung des Schukosteckergehäuses.



Demontieren Sie die Kaltgerätekupplung und schieben Sie die schwarze Knickschutztüle auf das Kabel.



Montieren Sie die Abschirmung und den Kernstabilisator auf dem Erdkontakt in der Mitte.  
Montieren Sie die roten Leiter auf dem mit L markierten Kontakt.  
Montieren Sie die schwarzen Leiter auf dem mit N markierten Kontakt.  
Montieren Sie die Zugentlastung.



Schließen Sie das Gehäuse der Kaltgerätekupplung.



Schrauben Sie den TS-Mantel mit einer Drehbewegung auf die Knickschutztüle der Kaltgerätekupplung.  
Markieren Sie die Seite der Kaltgerätekupplung auf der sich der mit L markierte Kontakt befindet (rote Adern) als Phase.



Schieben Sie eines der Schrumpfschlauchstücke auf den Übergang von TS-Mantel und Kaltgerätekupplung. Schrumpfen Sie dieses.



Schieben Sie eines der Schrumpfschlauchstücke auf den Übergang von TS-Mantel und Schukostecker. Schrumpfen Sie auch dieses.