



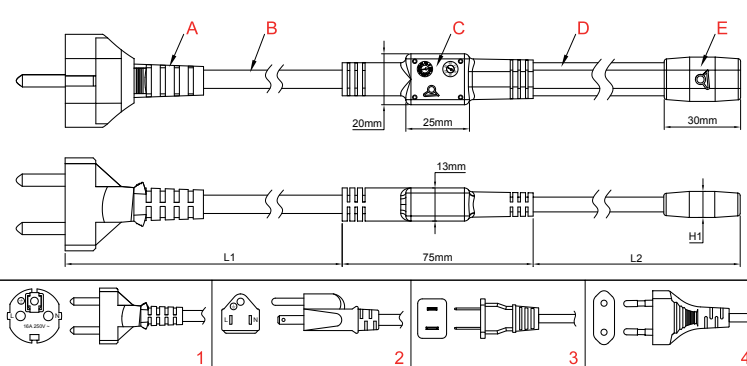
# Umspritzen der Endverschlüsse des vom Kunden gelieferten Heizkabels



Wegen ständigen Produktverbesserungen dienen die hier gezeigten Zeichnungen und Beschreibungen nur zur Orientierung und können ohne Vorankündigung geändert werden.

Heizkabel-Typ	Stecker-Stil	Kabellänge	Kabelbreite		Typ
<b>Selbst-regulierend, Konstantstrom, seriell</b>	<b>Euro UL</b>	<b>2m 3m</b>	<b>2 × 0,75mm<sup>2</sup> 2 × 1mm<sup>2</sup> 3 × 1mm<sup>2</sup> 3 × 1,5mm<sup>2</sup></b>		





**A:** Stecker (Modell hängt vom Land ab)  
**B:** Stromkabel  
**C:** PA66-Ummantelung des Stromkabels  
**D:** Heizkabel (vom Kunden bereitzustellen)  
**E:** PA66-Umspritzung des Kabelabschlusses

## Anwendungen

Dieses System ermöglicht die **professionelle, wasserdichte und wirtschaftliche** Herstellung eines Satzes aus einem Stromkabel und einem Heizkabel. **Die Herstellung erfolgt ausschließlich im Werk, wobei das Heizkabel vom Kunden geliefert wird.**

Es ist kompatibel mit allen Typen von flachen oder runden Heizkabeln des selbst-regulierenden parallelen Typs oder von Konstantstrom, oder des seriellen Typs mit zwei Leitern nebeneinander. Das Kabel kann ein Metallgeflecht und einen Außenmantel enthalten oder auch nicht. Der Stecker ist variabel, je nach Bestimmungsland, Spannung, Stromstärke und Anzahl der Adern.

Eine Mindestproduktion von 1000 Stück ist erforderlich.

## Hauptmerkmale

**Material:** Ummantelung aus flexiblem schwarzem Polyamid. Ausgezeichnete UV-Beständigkeit.

**Wasserdicht:** IP67

**Stromkabel:**

- Für Heizkabel **mit** Metallgeflecht: 3 Leiter, Typ H05VVF (PVC-Isolierung), mit umspritztem Europa- oder US-Stecker. Ausführung abhängig von der Leistung des verwendeten Heizkabels.

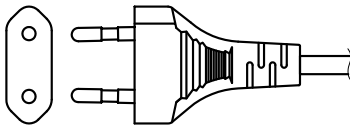
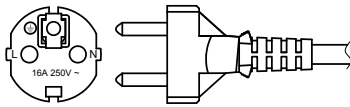
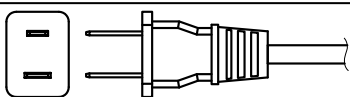
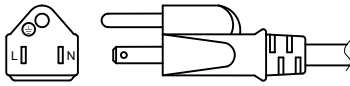
- Für Heizkabel **ohne** Metallgeflecht: 2 Adern, Typ H05VVF (PVC-Isolierung), mit Europa- oder US-Stecker ohne Erdung. Ausführung in Abhängigkeit von der Leistung des verwendeten Heizkabels.

**Optionen:**

- Blister oder Kundenverpackung
- Andere Steckertypen (UK, Japan, Australien).
- Andere Art der Kabel-Isolierung (Gummi, Gummi + PVC).



## Haupt-Teilnummern

Typ	Stecker	Max. Leistung	Kabelbreite	Kabellänge	Teilnummer
	Europa (CEE 7/16 "Eurostecker")	6A 250V	2 × 0,75mm <sup>2</sup>	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> A4
	Europa (CEE 7/16 "Eurostecker")	6A 250V	2 × 0,75mm <sup>2</sup>	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> B4
	Europa (CEE 7/16 "Eurostecker")	6A 250V	2 × 1mm <sup>2</sup>	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> C4
	Europa (CEE 7/16 "Eurostecker")	6A 250V	2 × 1mm <sup>2</sup>	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> D4
	Europa (CEE 7/7)	10A 250V	3 × 1mm <sup>2</sup>	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> E1
	Europa (CEE 7/7)	10A 250V	3 × 1mm <sup>2</sup>	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> F1
	Europa (CEE 7/7)	16A 250V	3 × 1,5mm <sup>2</sup>	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> G1
	Europa (CEE 7/7)	16A 250V	3 × 1,5mm <sup>2</sup>	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> H1
	USA (Nema 1/15)	10A 125V	2 × AWG18 (2 × 0,75mm <sup>2</sup> )	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> J3
	USA (Nema 1/15)	10A 125V	2 × AWG18 (2 × 0,75mm <sup>2</sup> )	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> K3
	USA, Canada (NEMA 5-15)	10A 125V	3 × AWG18 (3 × 0,75mm <sup>2</sup> )	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> L2
	USA, Canada (NEMA 5-15)	10A 125V	3 × AWG18 (3 × 0,75mm <sup>2</sup> )	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> M2
	USA, Canada (NEMA 5-15)	13A 125V	3 × AWG16 (3 × 1,25mm <sup>2</sup> )	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> N2
	USA, Canada (NEMA 5-15)	13A 125V	3 × AWG16 (3 × 1,25mm <sup>2</sup> )	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> P2
	USA, Canada (NEMA 5-15)	15A 125V	3 × AWG14 (3 × 2mm <sup>2</sup> )	2m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> Q2
	USA, Canada (NEMA 5-15)	15A 125V	3 × AWG14 (3 × 2mm <sup>2</sup> )	3m	9UW <b>TT</b> PPP8 <b>LLL</b> R2

**TT:** Variable Zeichen, abhängig vom Typ des vom Kunden gelieferten Kabels (selbst-regulierend mit PE-Kern, selbst-regulierend mit Silikon-Kern, Konstantstrom, seriell mit 2 Leitern nebeneinander, mit oder ohne Geflecht oder Erdung-Band, usw.)

**PPP:** Gesamtleistung des Kabels in Dezawatt.

**V:** Versorgungsspannung, mit 8 = 230V (220-240V) und 6 = 115V (110-120V).

**LLL:** Länge L2 des Heizkabels in Dezimetern.

Wegen ständigen Produktverbesserungen dienen die hier gezeigten Zeichnungen und Beschreibungen nur zur Orientierung und können ohne Vorankündigung geändert werden.