

LON-Verbindungsstecker

Best.-Nr. 7199251

Sicherheitshinweise



Bitte befolgen Sie diese Sicherheitshinweise genau, um Gefahren und Schäden für Menschen und Sachwerte auszuschließen.

Montage, Erstinbetriebnahme, Inspektion, Wartung und Instandsetzung müssen von autorisierten Fachkräften (Heizungsfachbetrieb/Vertragsinstallationsunternehmen) durchgeführt werden.

Bei Arbeiten an Gerät/Heizungsanlage diese spannungsfrei schalten (z.B. an der separaten Sicherung oder einem Hauptschalter) und gegen Wiedereinschalten sichern.

Bei Brennstoff Gas den Gasabsperrehahn schließen und gegen ungewolltes Öffnen sichern.

Instandsetzungsarbeiten an Bauteilen mit sicherheitstechnischer Funktion sind unzulässig.

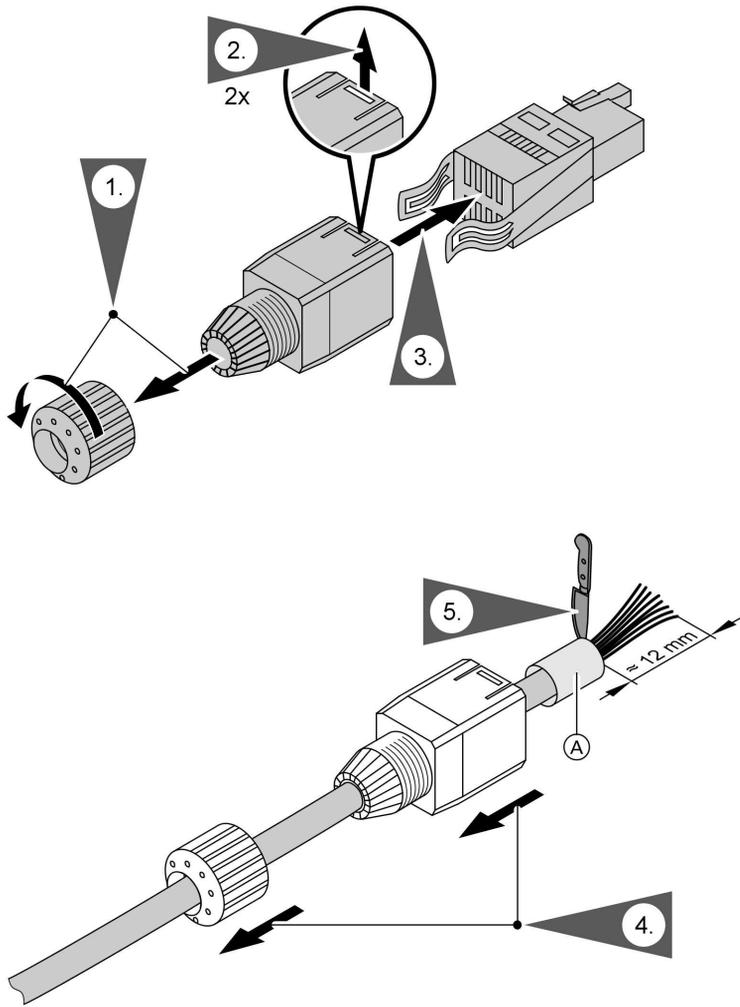
Bei Austausch ausschließlich Viessmann Originalteile oder von Viessmann freigegebene Ersatzteile verwenden.

Montagehinweis

Am Viessmann LON-Verbindungsstecker werden die Anschlüsse „1“ bis „8“ und die Abschirmung verwendet.

Farbcodierung gemäß TIA/EIA-568A

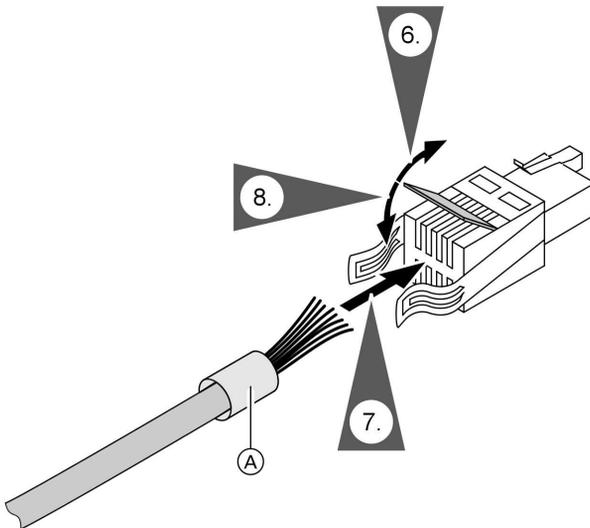
Montage



Ⓐ Abschirmung mit Alu-Klebestreifen umwickelt

Montage (Fortsetzung)

- zu 5. LON-Verbindungsleitung ca. 12 mm abisolieren und Abschirmung nach hinten legen. Mit beiliegendem Alu-Klebestreifen den Abschirmung umwickeln.

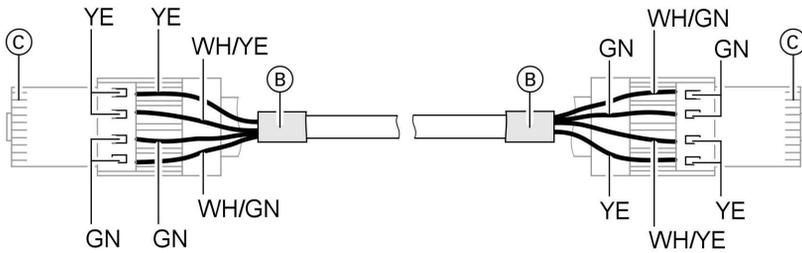
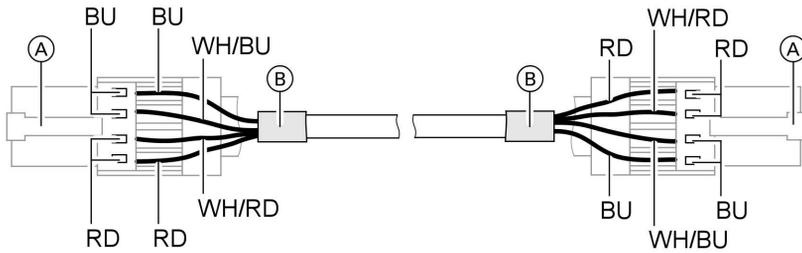


Ⓐ Abschirmung

- zu 7. Je vier Leitungen oben und unten einlegen. Farbzuordnung siehe nächste Abbildung.

Montage (Fortsetzung)

Farbzuordnung Anschluss 8-adrige Leitung

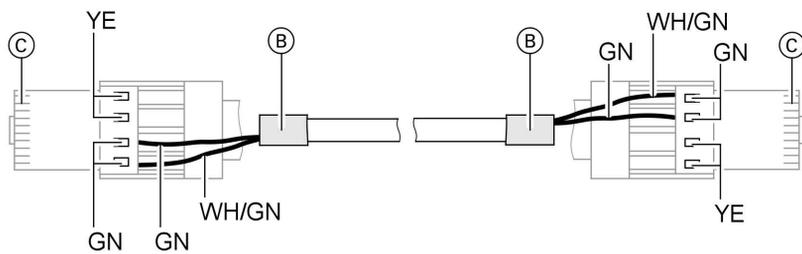


(A) Verriegelung

(B) Abschirmung

(C) Kontakte

Anschluss 2-adrige Leitung



(A) Verriegelung

(B) Abschirmung

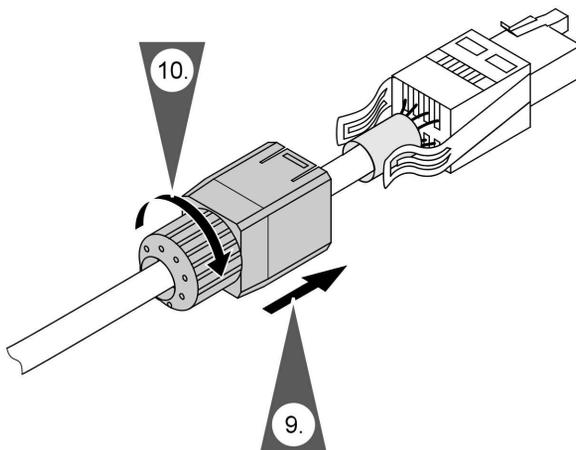
(C) Kontakte

Montage (Fortsetzung)

Farbkennzeichnung nach DIN/IEC 797

BU Blau
GN Grün
RD Rot

WH Weiß
YE Gelb



Technische Daten

RJ45-QUICKON-Steckverbinder

Material Gehäuse

PA

Schutzart

IP 20

Brennbarkeitsklasse

V0

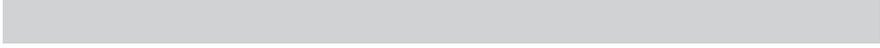
Zulässige Umgebungstemperatur bei Betrieb

0 bis +70 °C

Anschlussquerschnitt

0,14 bis 0,34 mm²

AWG 26 - 22



Viessmann Werke GmbH&Co KG
D-35107 Allendorf
Telefon:06452 70-0
Telefax:06452 70-2780
www.viessmann.de

5851 899 Technische Änderungen vorbehalten!



Gedruckt auf umweltfreundlichem,
chlorfrei gebleichtem Papier