



Format: 297 x 210

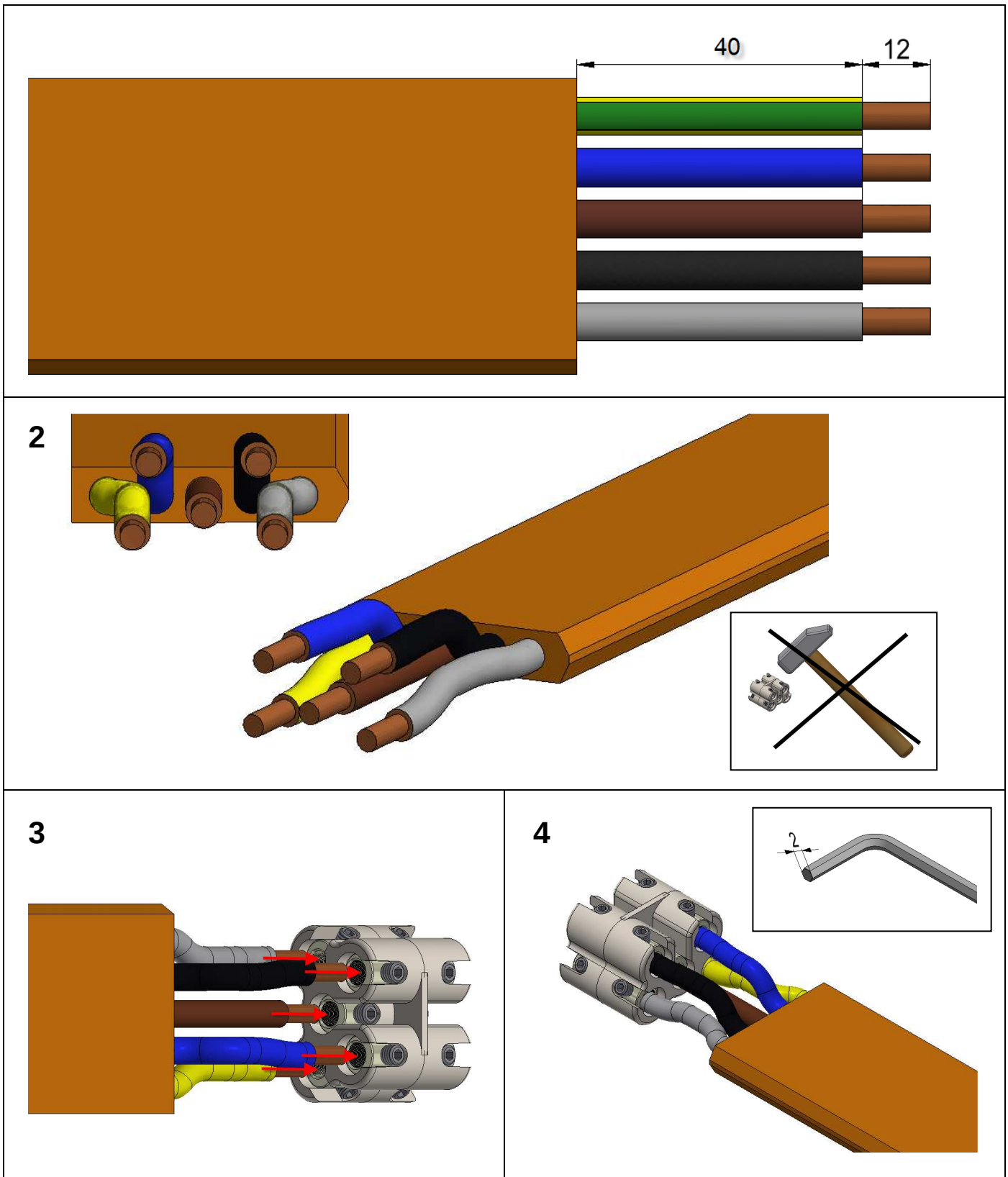
Einmal gefaltet auf 148.5 x 210 mm

07752	Papier 80/g ²	Papier weiss, Schrift schwarz					
EDV-Nr.	Werkstoff	Bemerkungen					
Gebrauchsanleitung zu Dose FK E90 5G2.5 bis 5G6mm2 Einsp/Verb					Art.Nr.: 48958		
Änderungen				Massstab 1:1	Gestaltet	29.08.2018	IWE
					Geprüft	29.08.2018	IWE
					A4 G 00'239v00 5 Seiten		

Gebrauchsanleitung / mode d'emploi / direction for use

Dose FK E90 5G2.5 bis 5G6mm² Einsp/Verb

Art. Nr.: 48958



Gebrauchsanleitung / mode d'emploi / direction for use

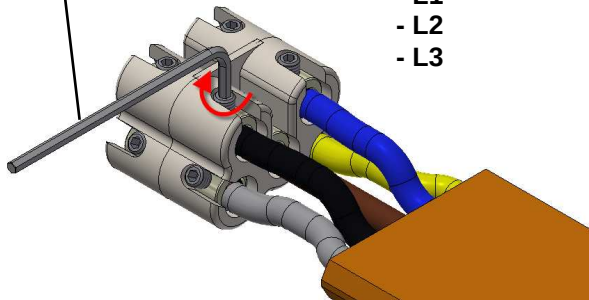
Dose FK E90 5G2.5 bis 5G6mm² Einsp/Verb

Art. Nr.: 48958

5

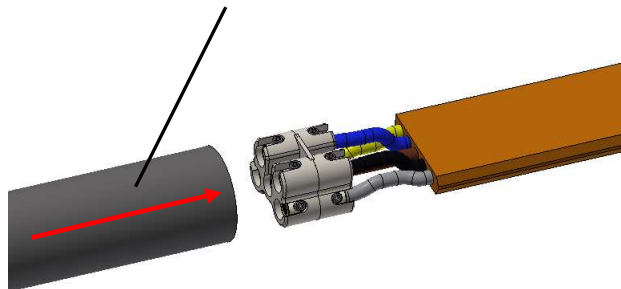
1.5 Nm
3.3 lb/in

- PE
- N
- L1
- L2
- L3

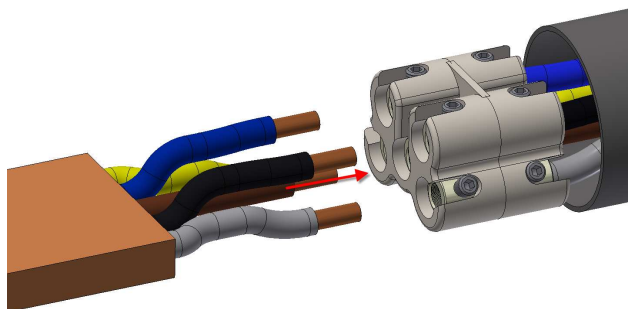


6

Warmschrumpfschlauch
Gaine Thermorétractable
Heat Shrink Tubing



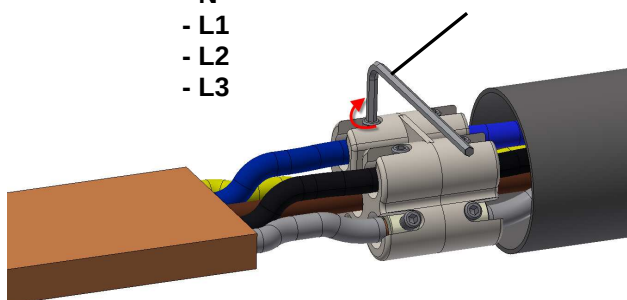
7



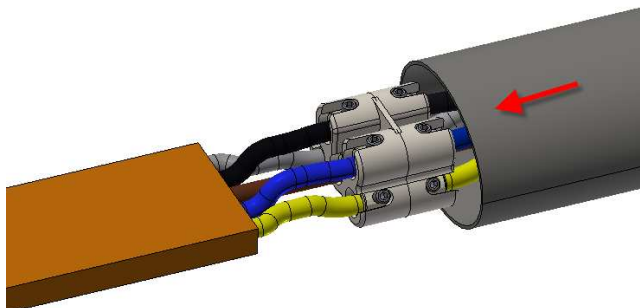
8

- PE
- N
- L1
- L2
- L3

1.5 Nm
3.3 lb/in



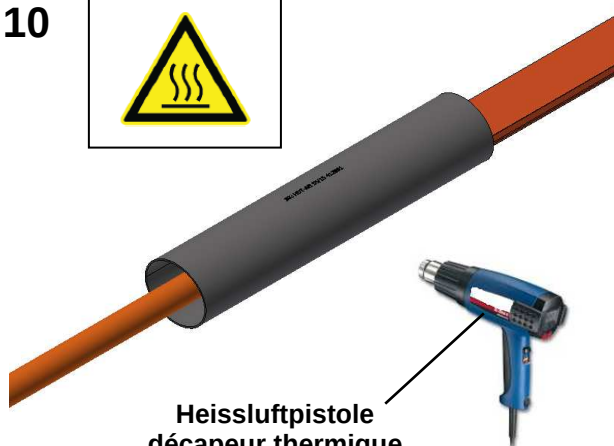
9



10



Heissluftpistole
décapeur thermique
hot air gun



Gebrauchsanleitung / mode d'emploi / direction for use

Dose FK E90 5G2.5 bis 5G6mm² Einsp/Verb

Art. Nr.: 48958

11

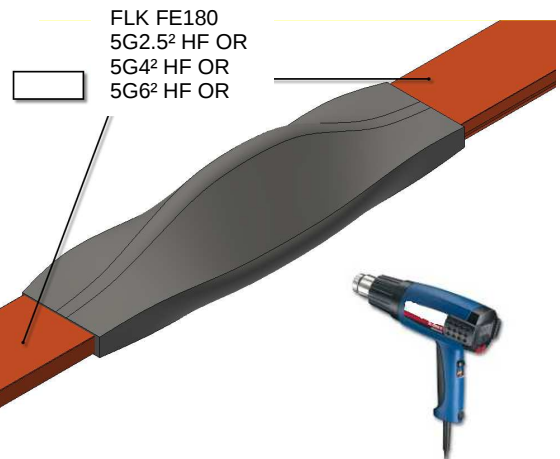


Schrumpfen bis Heissmelzkleber sichtbar wird!

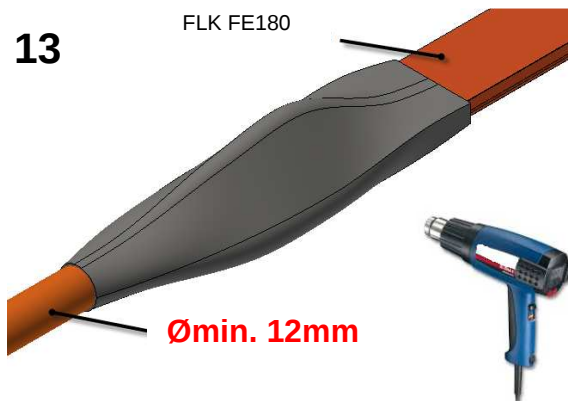
Poursuivre la thermorétraction jusqu'à voir apparaître l'adhésif thermofusible!

Shrink till the hot-melt adhesive is visible!

12



13



□ 5G6mm² ✓
5G4mm² ✓
5G2.5mm² ✓

○ 5G6mm² ✓
5G4mm² ✓
5G2.5mm² ✓
min. Ø 12mm

Woertz

FK Dose Einsp. E90 5G2.5/ 5G4/ 5G6mm² IP68 mit Schrumpfschlauch

Art. Nr. 48958

- | | |
|------------------------------------|--|
| ▪ Nennquerschnitt: | 6mm ² / 4mm ² / 2.5mm ² |
| ▪ Nennspannung: | 250V/ 400V |
| ▪ Bemessungsstrom: | 41A (6mm ²) |
| ▪ Bemessungsstoss-Spannung: | 4kV |
| ▪ Schutzgrad: | IP20 |
| ▪ Schutzgrad mit Schrumpfschlauch: | IP66/IP68 |
| ▪ Funktionserhalt: | E30/E60/E90 nach DIN 4102-12 |

Dickwandiger Warmschrumpfschlauch aus selbstverlöschendem Polyolefin mit Schmelzkleberbeschichtung. Diese schmilzt während des Schrumpfvorgangs und füllt Unebenheiten und Hohlräume aus. Das Eindringen von Feuchtigkeit wird somit verhindert.

- Nur mit Original Woertz Flachkabel 5G2.5 (Art. Nr.: 48250OR), 5G4 (Art. Nr.: 48450OR) und 5G6mm² (Art. Nr.: 48750OR) verwenden!

Gebrauchsanleitung / mode d'emploi / direction for use

Dose FK E90 5G2.5 bis 5G6mm² Einsp/Verb

Art. Nr.: 48958

- Die Woertz Systemgarantie ist nur gewährleistet, wenn alle Komponenten aus dem Haus Woertz oder aus einer von Woertz kontrollierten Quelle stammen!

Der Funktionserhalt E30/ E90 und der Schutzgrad IP66/ IP68 kann nur erfüllt werden, wenn die verwendeten Woertz Artikel korrekt verwendet, sowie das vorgeschriebene Befestigungsmaterial installiert ist.

Für Schäden, welche durch unsachgemäße Handhabung entstehen, wird keine Garantie übernommen!

Woertz Boitier d'alimentation E90 5G2.5/ 5G4/ 5G6mm² IP68 avec gaine thermorétractable
N° art. 48958

- | | |
|---|--|
| ▪ section des conducteurs: | 6mm ² / 4mm ² / 2.5mm ² |
| ▪ tension nominale: | 250V/ 400V |
| ▪ courant assigné: | 41A (6mm ²) |
| ▪ tension d'essai: | 4kV |
| ▪ degré de protection: | IP20 |
| ▪ degré de protection avec gaine thermorétractable: | IP66/IP68 |
| ▪ maintien de la fonction: | E30/E60/E90 d'après DIN 4102-12 |

La gaine thermorétractable épaisse en matériau auto-extinguible et colle thermofusible. Celle-ci fond lors du process de rétraction et vient remplir irrégularités et cavités, empêchant ainsi toute intrusion d'humidité.

- A utiliser uniquement avec le câble plat Woertz 5G2.5 (Art. Nr.: 48250OR), 5G4 (Art. Nr.: 48450OR) et 5G6mm² (N° art. 48750OR)
- Le système n'est garanti par Woertz que si la totalité des composants proviennent de nos ateliers ou d'une source d'approvisionnement que nous contrôlons.

Afin de garantir l'intégrité fonctionnelle E30/ E90 du système, il convient d'utiliser correctement les articles Woertz et le matériel de fixation prescrit.

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages dûs à une mauvaise utilisation.

Woertz FK feed-in box E90 5G2.5/ 5G4/ 5G6mm² IP68 incl. heat shrink tube
Item no. 48958

- | | |
|---|--|
| ▪ nominal cross section: | 6mm ² / 4mm ² / 2.5mm ² |
| ▪ nominal voltage: | 250V/ 400V |
| ▪ rated current: | 41A (6mm ²) |
| ▪ rated surge voltage: | 4kV |
| ▪ degree of protection: | IP20 |
| ▪ degree of protection with heat shrink tube: | IP66/IP68 |
| ▪ system integrity: | E30/E60/E90 according to DIN 4102-12 |

Thick-walled heat shrink tube, made of self-extinguishing polyolefin with hotmelt adhesive cover. The hotmelt adhesive is melting during shrinking process and is filling unevenness and cavities, and prevents an ingress of moisture.

- Must only be used with original Woertz flat cable 5G2.5 (Art. Nr.: 48250OR), 5G4 (Art. Nr.: 48450OR) and 5G6mm² (item no. 48750OR)!

Gebrauchsanleitung / mode d'emploi / direction for use

Dose FK E90 5G2.5 bis 5G6mm² Einsp/Verb

Art. Nr.: 48958

- Woertz guarantee only applies if all components originated in our own workshops and have been supervised by the Woertz company.

To ensure the functional integrity fire resistance class E30/ E90, Woertz products and prescribed installation material have to be used correctly.

We cannot accept any liability for damage caused by incorrect use.