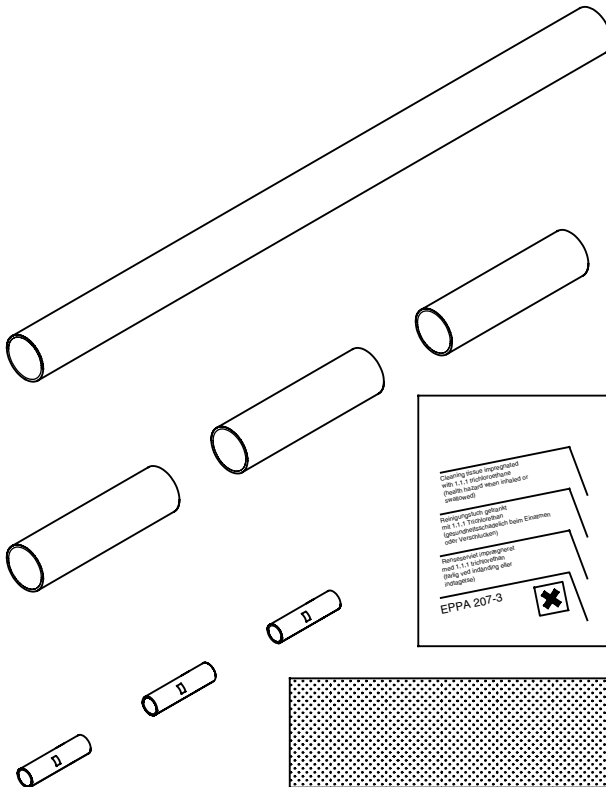


KM for SQ and SQE

Fitting instructions

GB D F I E P GR NL S FIN DK
RU



1. Применение

Кабельное соединение Grundfos типа КМ применяется для погружных насосов для соединения кабеля двигателя с погружным кабелем (многожильным).

Кабельное соединение подходит для кабеля из полиэтилена, PVC, синтетической резины, натуральной резины при напряжении питания до 1000 В и поперечном сечении провода:

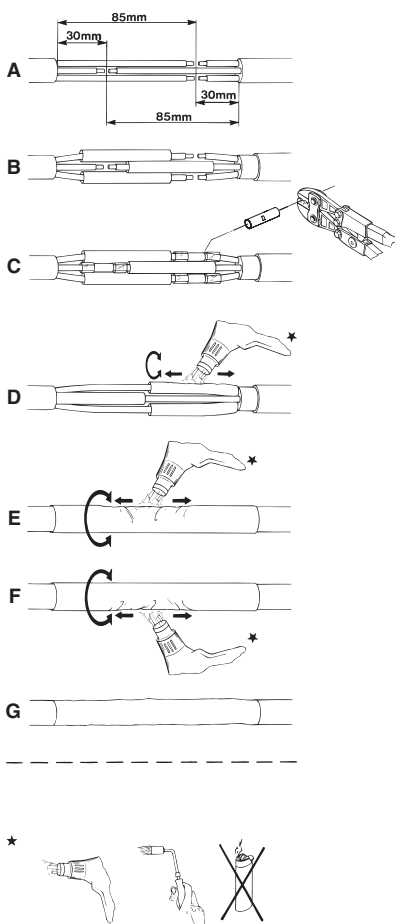
- от 1,5 до 2,5 мм² (продукт № 96021462).
- от 4,0 до 6,0 мм² (продукт № 96021473).

2. Соединение кабелей

1. Зачистите и отрежьте оба кабеля, как показано на рис. А.
2. Провода и оболочка должны быть обезжирены салфеткой на обеих сторонах соединения.
3. Оболочка обоих концов кабелей должна быть зачищена прилагаемой наждачной бумагой на длине примерно 150 мм.

Внимание: Избегайте продольных царапин на кабеле.

4. Наденьте внутренние муфты через провода и внешнюю муфту через кабель, см. рис. В.
5. Провода должны быть соединены между собой методом прессовки, см. рис. С. Для этого используйте прессовые щипцы.
6. Надвиньте внутренние муфты на соединения и прогрейте до усадки, см. рис. D.
7. Процесс идет правильно, если клеевой состав выступает с обоих концов опрессованной муфты.
8. Надвиньте наружную муфту на соединения и прогрейте до усадки, см. рис. E и F.
9. Дайте соединению остыть до нормальной температуры, только после этого оно может быть подвергнуто механической нагрузке, см. рис. G.



96021461 1104	126
Repl. 96021461 0302	