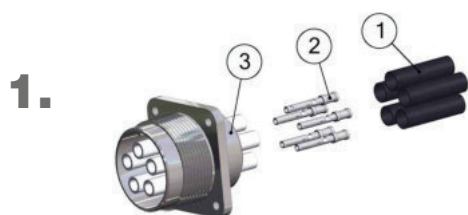
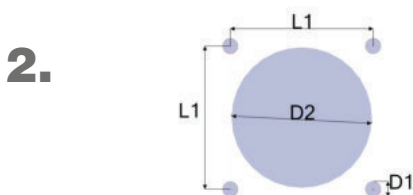


Montageanleitung Serie MC Typ GB 207- 507 Gerätebuchse



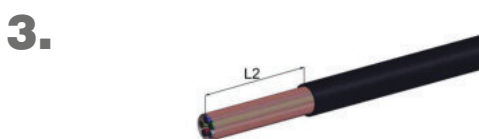
Lieferzustand.

Schrumpfschlauch (1), Kontaktbuchsen (2), Gehäuse (3)



Montageausschnitt

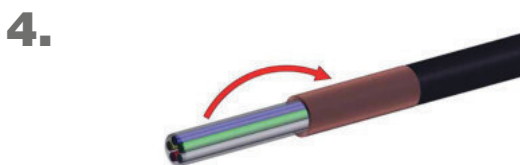
Typ	L1 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]
GB 207 / 307 / 407	26,90	3,00	26,00
GB 507	29,30	3,00	29,00



Kabel abmanteln.

Typ	L2 [mm]
GB 207 / 307 / 407 / 507	min. 45

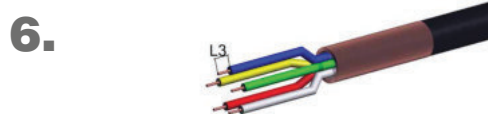
⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht beschädigen. Lose Schirmteile können elektrische Überschlüge verursachen.



Schirmgeflecht nach hinten führen.



Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente entfernen.



Einzeladern abisolieren
(L3 = 5-8 mm)



Je einen Kontakt (2) an jeden Leiter löten oder crimpen.

⚠ Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der Kontaktoberfläche entfernen.



Schrumpfschlauch (1) von hinten auf Isolierkörper aufschieben.



Kontakte (2) vollständig in Isolierkörper einführen, bis die Kontakte einrasten.

🗨 Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.



Schrumpfschlauch schrumpfen -
Schrumpftemperatur 110°C

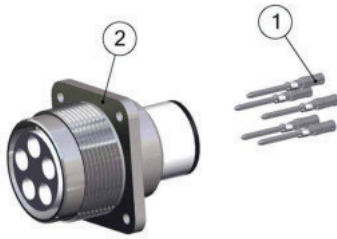


Kabelmontage beendet.

Montageanleitung Serie MC

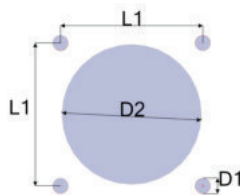
Typ GS 207- 507 Gerätestecker

1.



Lieferzustand.
Kontaktstifte (1), Gehäuse (2)

2.



Montageausschnitt

Typ	L1 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]
GS 207 / 307 / 407	26,90	3,00	26,00
GS 507	29,30	3,00	29,00

3.

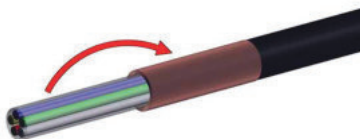


Kabel abmanteln.

Typ	L2 [mm]
GS 207 / 307 / 407 / 507	min. 45

⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht beschädigen. Lose Schirmteile können elektrische Überschlüsse verursachen.

4.



Schirmgeflecht nach hinten führen.

5.



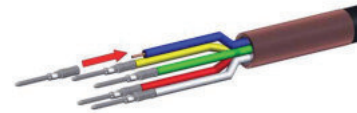
Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente entfernen.

6.



Einzeladern abisolieren
(L3 = 5-8 mm)

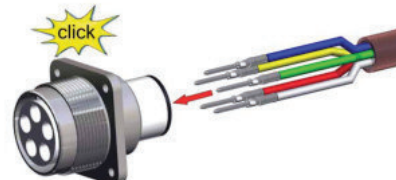
7.



Je einen Kontakt (1) an jeden Leiter löten oder crimpen.

⚠ Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der Kontaktoberfläche entfernen.

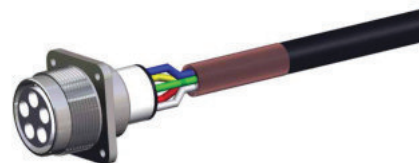
8.



Kontakte (1) vollständig in Isolierkörper einführen, bis die Kontakte einrasten.

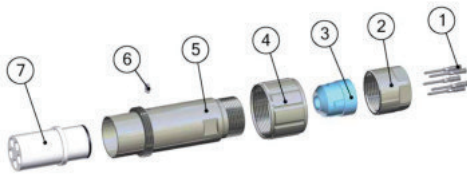
💬 Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.

9.



Kabelmontage beendet.

1.



Lieferzustand.

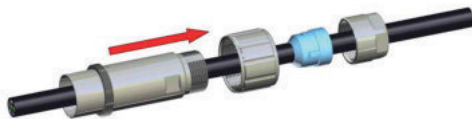
Kontaktstifte (1), Kappe (2), Dichteinsatz (3), Überwurf (4), Basis (5), Gewindestift PA (6), Isolierkörper (7).

5.



Schirmgeflecht mit Klebeband fixieren.

2.



Kappe (2), Dichteinsatz (3), Überwurf (4) und Basis (5) auf Kabel schieben.

6.



Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente entfernen.

3.

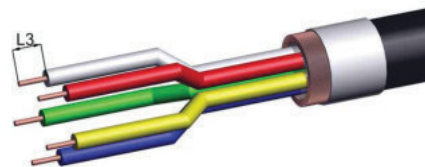


Kabel und Schirm abmanteln.

Typ	L1 [mm]	L2 [mm]
KS 207 / 307 / 407 / 507	50	35

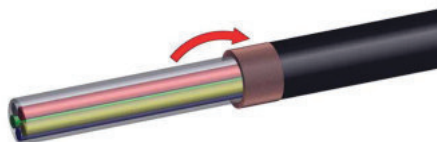
⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht beschädigen. Lose Schirmteile können elektrische Überschlüsse verursachen.

7.



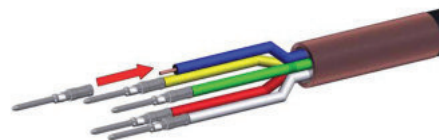
Einzeladern abisolieren.
(L3 = 5-8 mm)

4.



Schirmgeflecht nach hinten führen.

8.



Je einen Kontakt (1) an jeden Leiter löten oder crimpen.

⚠ Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der Kontaktoberfläche entfernen.

Montageanleitung Serie MC Typ KS 207- 507 Kabelstecker

MC Serie

9.



Kontakte (1) vollständig in Isolierkörper (7) einführen, bis die Kontakte einrasten.

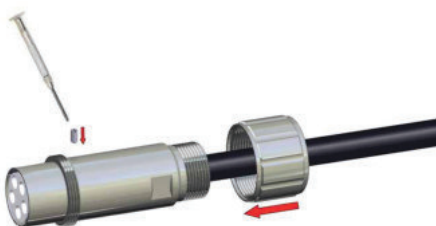
☞ Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.

10.



Klebeband entfernen und Basis (5) aufschieben.

11.



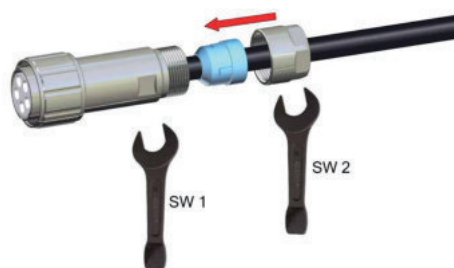
Isolierteil (7) mit Gewindestift (6) fixieren und Überwurf (4) aufschrauben.

12.



Schirm auffächern.

13.



Dichteinsatz (3) einstecken und Kappe (2) aufschrauben.

Kabelverschraubung	SW 1	SW 2
KS 207 / 307 / 407	23	26
KS 507	26	26

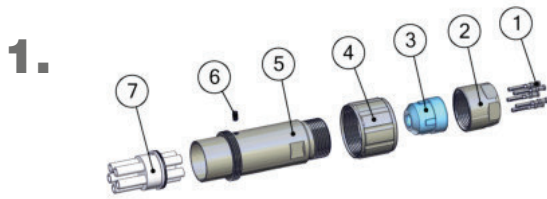
Anzugsmoment beträgt 7 Nm

14.



Kabelmontage beendet.

Montageanleitung Serie MC Typen KB / KBI 207 - 507 Kabelbuchse, Kabelkupplung

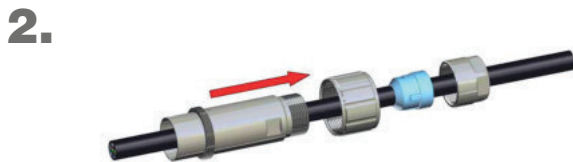


Lieferzustand.

Gehäuse (A), Schrumpfschlauch (1),
Kontaktbuchsen (2)
Optional: Kabelverschraubung (B)



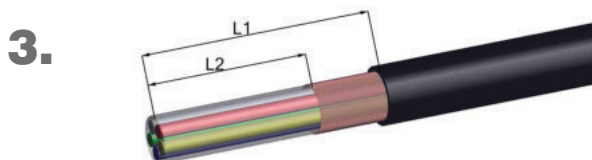
Schirmgeflecht mit Klebeband fixieren.



Kappe (2), Dichteinsatz (3), Überwurf (4)
und Basis (5) auf Kabel schieben.



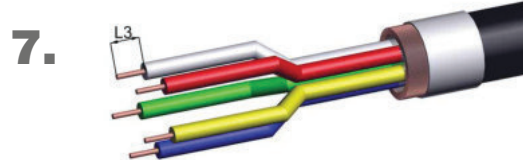
Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente
entfernen.



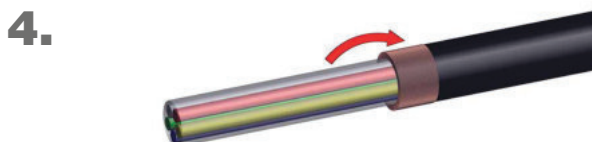
Kabel und Schirm abmanteln.

Typ	L1 [mm]	L2 [mm]
KS 207 / 307 / 407 / 507	50	35

⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht
beschädigen. Lose Schirmteile können
elektrische Überschläge verursachen.



Einzeladern abisolieren.
(L3 = 5-8 mm)



Schirmgeflecht nach hinten führen.



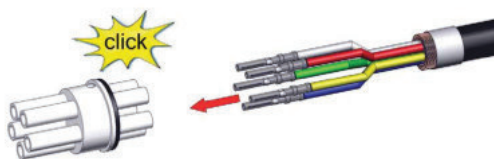
Je einen Kontakt (1) an jeden Leiter löten
oder crimpen.

⚠ Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der
Kontaktoberfläche entfernen.

Montageanleitung Serie MC

Typen KB / KBI 207 - 507 Kabelbuchse, Kabelkupplung

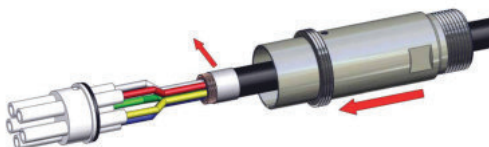
9.



Kontakte (1) vollständig in Isolierkörper (7) einführen, bis die Kontakte einrasten.

☞ Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.

10.



Klebeband entfernen und Basis (5) aufschieben.

11.



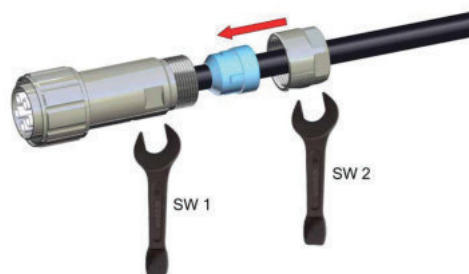
Isolierteil (7) mit Gewindestift (6) fixieren und Überwurf (4) aufschrauben.

12.



Schirm auffächern.

13.



Dichteinsatz (3) einstecken und Kappe (2) aufschrauben.

Kabelverschraubung	SW 1	SW 2
KB 207 / 307 / 407	23	26
KB 507	26	26

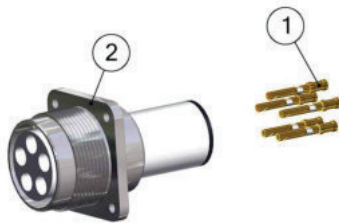
Anzugsmoment beträgt 7 Nm

14.



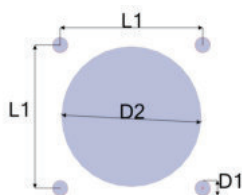
Kabelmontage beendet.

1.



Lieferzustand.
Kontaktbuchsen (1), Gehäuse (2)

2.



Montageausschnitt

Typ	L1 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]
GB 520	29,30	3,00	28,70

3.

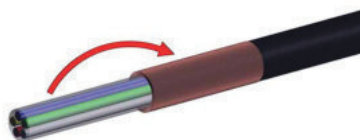


Kabel abmanteln.

Typ	L2 [mm]
GB 520	min. 60

⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht beschädigen. Lose Schirmteile können elektrische Überschläge verursachen.

4.



Schirmgeflecht nach hinten führen.

5.



Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente entfernen.

6.



Einzeladern abisolieren (L2 = 5-8 mm)

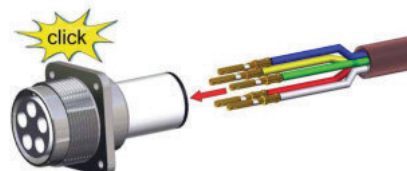
7.



Je einen Kontakt (1) an jeden Leiter löten oder crimpen.

⚠ Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der Kontaktoberfläche entfernen.

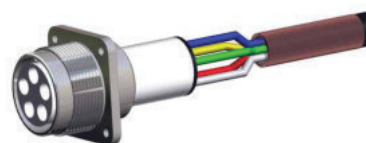
8.



Kontakte (1) vollständig in Isolierkörper einführen, bis die Kontakte einrasten.

💬 Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.

9.

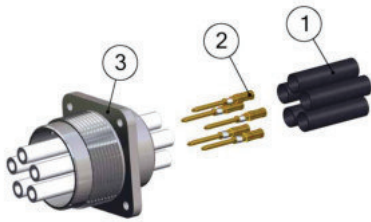


Kabelmontage beendet.

Montageanleitung Serie MC Typ GS 520 Gerätestecker

MC Serie

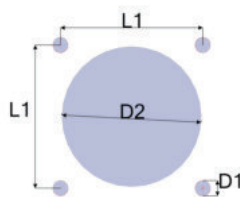
1.



Lieferzustand.

Schrumpfschlauch (1), Kontaktstifte (2), Gehäuse (3)

2.



Montageausschnitt

Typ	L1 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]
GS 520	29,30	3,00	29,00

3.

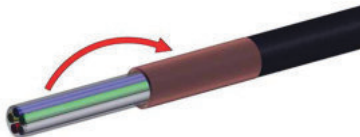


Kabel abmanteln.

Typ	L1 [mm]
GS 520	min. 60

⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht beschädigen. Lose Schirmteile können elektrische Überschlüsse verursachen.

4.



Schirmgeflecht nach hinten führen.

5.



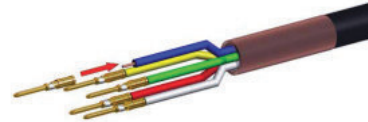
Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente entfernen.

6.



Einzeladern abisolieren
(L2 = 5-8 mm)

7.



Je einen Kontakt (1) an jeden Leiter löten oder crimpen.

💡 Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der Kontaktoberfläche entfernen.

8.



Schrumpfschlauch von hinten auf Isolierkörper schieben.

9.



Kontakte (2) vollständig in Isolierkörper einführen, bis die Kontakte einrasten.

💡 Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.

10.



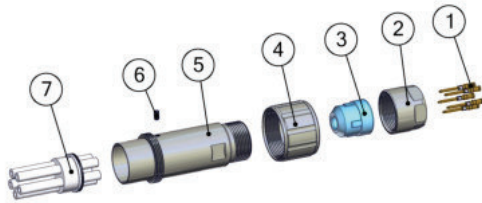
Schrumpfschlauch schrumpfen - Schrumpftemperatur 110°C.

11.



Kabelmontage beendet.

1.



Lieferzustand.

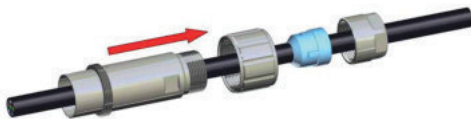
Kontaktstifte (1), Kappe (2), Dichteinsatz (3), Überwurf (4), Basis (5), Gewindestift PA (6), Isolierkörper (7).

5.



Schirmgeflecht mit Klebeband fixieren.

2.



Kappe (2), Dichteinsatz (3), Überwurf (4) und Basis (5) auf Kabel schieben.

6.



Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente entfernen.

3.

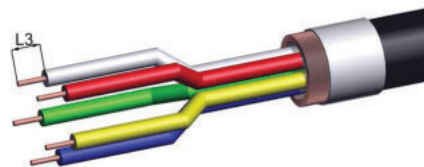


Kabel und Schirm abmanteln.

Typ	L1 [mm]	L2 [mm]
KS 520	60	45

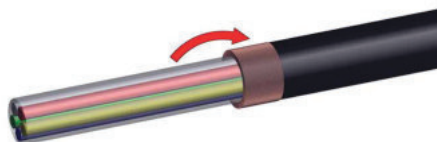
⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht beschädigen. Lose Schirmteile können elektrische Überschlüsse verursachen.

7.



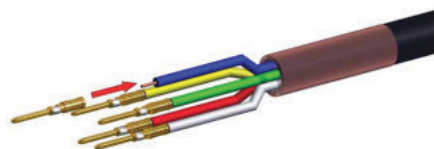
Einzeladern abisolieren.
(L3 = 5-8 mm)

4.



Schirmgeflecht nach hinten führen.

8.



Je einen Kontakt (1) an jeden Leiter löten oder crimpen.

⚠ Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der Kontaktoberfläche entfernen.

Montageanleitung Serie MC Typ KS 520 Kabelstecker

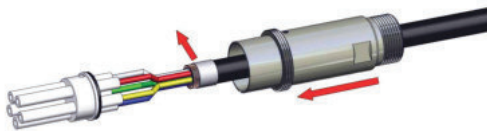
9.



Kontakte (1) vollständig in Isolierkörper (7) einführen, bis die Kontakte einrasten.

☞ Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.

10.



Klebeband entfernen und Basis (5) aufschieben.

11.



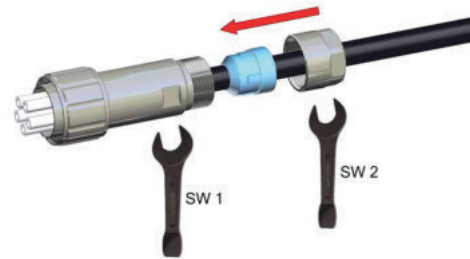
Isolierteil (7) mit Gewindestift (6) fixieren und Überwurf (4) aufschrauben.

12.



Schirm auffächern.

13.



Dichteinsatz (3) einstecken und Kappe (2) aufschrauben.

Kabelverschraubung	SW 1	SW 2
KS 520	26	26

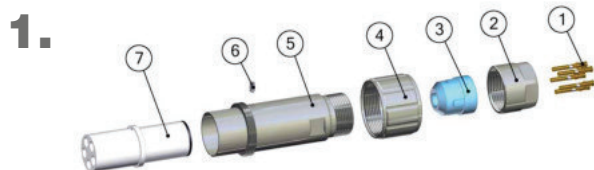
Anzugsmoment beträgt 7 Nm

14.



Kabelmontage beendet.

Montageanleitung Serie MC Typen KB / KBI 520 Kabelbuchse, Kabelkupplung

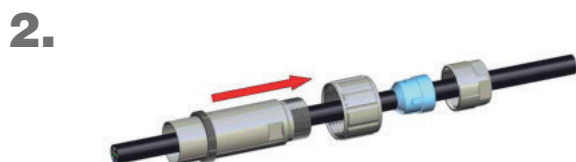


Lieferzustand.

Kontaktbuchsen (1), Kappe (2), Dichteinsatz (3), Überwurf (4), Basis (5), Gewindestift PA (6), Isolierkörper (7).



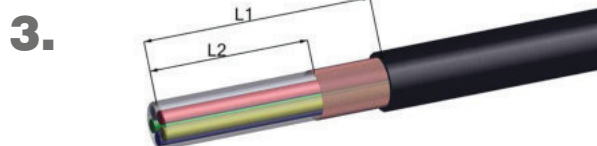
Schirmgeflecht mit Klebeband fixieren.



Kappe (2), Dichteinsatz (3), Überwurf (4) und Basis (5) auf Kabel schieben.



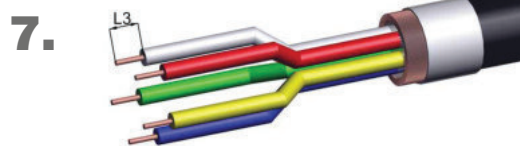
Vorhandene Stützstruktur oder Füllelemente entfernen.



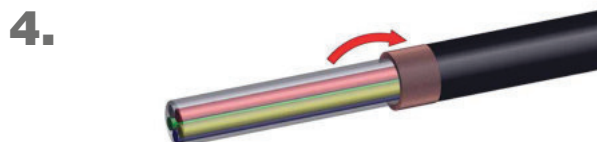
Kabel und Schirm abmanteln.

Typ	L1 [mm]	L2 [mm]
KB 520	50	35

⚠ Schirmgeflecht und Innenisolierung nicht beschädigen. Lose Schirmteile können elektrische Überschlüsse verursachen.



Einzeladern abisolieren.
(L3 = 5-8 mm)



Schirmgeflecht nach hinten führen.

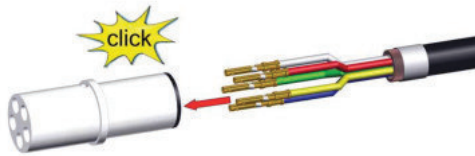


Je einen Kontakt (1) an jeden Leiter löten oder crimpen.

⚠ Löten: Gegebenenfalls Lötzinn von der Kontaktoberfläche entfernen.

Montageanleitung Serie MC Typ KB 520 Kabelbuchse

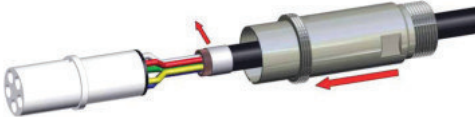
9.



Kontakte (1) vollständig in Isolierkörper (7) einführen, bis die Kontakte einrasten.

☞ Durch leichtes Ziehen am Kabel den korrekten Kontaktsitz überprüfen.

10.



Klebeband entfernen und Basis (5) aufschieben.

11.



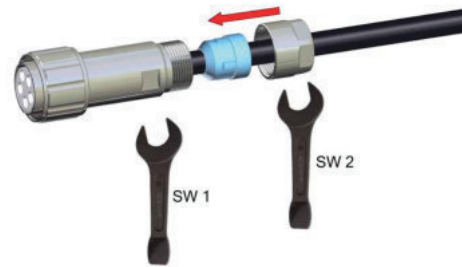
Isolierteil (7) mit Gewindestift (6) fixieren und Überwurf (4) aufschrauben.

12.



Schirm auffächern.

13.



Dichteinsatz (3) einstecken und Kappe (2) aufschrauben.

Kabelverschraubung	SW 1	SW 2
KB 520	26	26

Anzugsmoment beträgt 7 Nm

14.



Kabelmontage beendet.