

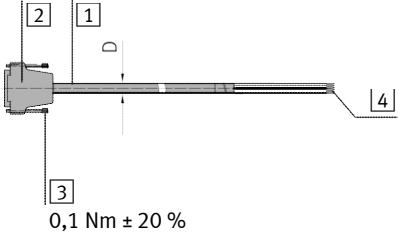
Steuerleitung
NEBC-S1G25-K-3.2-N-LE25

FESTO

Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Deutschland
+49 711 347-0
www.festo.com

1. Teileliste



- | | | |
|---|---------------------------|-------|
| 1 | Leitung | (1x) |
| 2 | Sub-D-Stecker
25-polig | (1x) |
| 3 | Schraube | (2x) |
| 4 | offenes Ende | (25x) |

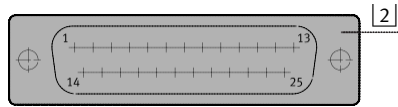
2. Sicherheitshinweise und Hinweise zur Montage

→ Hinweis

Funktionsstörung und Sachschaden durch unsachgemäße Montage.

- Steckverbindungen nicht unter Spannung stecken oder trennen.
- Stromversorgung vor Montagearbeiten abschalten.

3. Kontaktbelegung



Pinbelegung Sub-D	Farbcode
1	Braun
2	Rot
3	Orange
4	Pink
5	Gelb
6	Grün
7	Hellgrün
8	Blau
9	Hellblau
10	Violett
11	Grau
12	Weiß
13	Schwarz
14	Braun/Schwarz
15	Rot/Schwarz
16	Orange/Schwarz
17	Pink/Schwarz
18	Gelb/Schwarz
19	Grün/Schwarz
20	Hellgrün/Schwarz
21	Blau/Schwarz
22	Hellblau/Schwarz
23	Violett/Schwarz
24	Grau/Schwarz
25	Weiß/Schwarz

4. Technische Daten

NEBC-S1G25-K-3.2-N-LE25		
Kabelaufbau		geschirmt
Kabeldurchmesser	D [mm]	7
Schutzart		IP40 (im montierten Zustand)
Werkstoffhinweis		RoHS konform

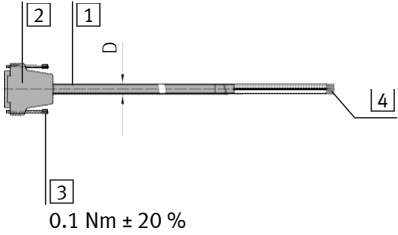
Control cable
NEBC-S1G25-K-3.2-N-LE25

FESTO

Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Germany
+49 711 347-0
www.festo.com

1. Parts list



- [1] Cable (1x)
- Controller side:
- [2] Sub-D plug connector 25-pin (1x)
- [3] Screw (2x)
- Connection side:
- [4] Wire end (25x)

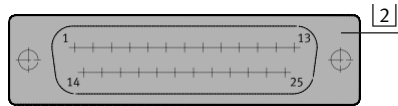
2. Safety instructions and notes on mounting

→ Note

Incorrect mounting can cause malfunction and material damage.

- Do not connect or disconnect plug connectors when powered.
- Switch off power supply before mounting.

3. Pin allocation



Sub-D pin allocation	Colour code
1	Brown
2	Red
3	Orange
4	Pink
5	Yellow
6	Green
7	Light Green
8	Blue
9	Light Blue
10	Purple
11	Grey
12	White
13	Black
14	Brown/Black
15	Red/Black
16	Orange/Black
17	Pink/Black
18	Yellow/Black
19	Green/Black
20	Light Green/Black
21	Blue/Black
22	Light Blue/Black
23	Purple/Black
24	Grey/Black
25	White/Black

4. Technical data

NEBC-S1G25-K-3.2-N-LE25	
Cable composition	screened
Cable diameter D [mm]	7
Degree of protection	IP40 (when mounted)
Note on material	RoHS-compliant