

Montageanleitung (Original: de)  
8060225  
1604c

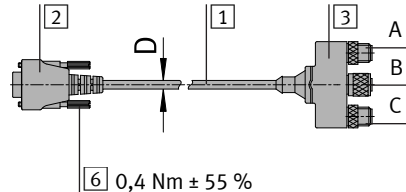
## Feldbusadapter FBA-PB-SUB-9-3XM12

# FESTO

Festo AG & Co. KG

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

### 1. Teilleiste



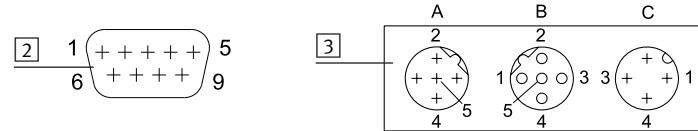
- [1] Kabel (1x)
- Feldgeräteseite:
- [2] Stecker 9-polig (1x)
- Steuerungsseite:
- [3] Steckverbinder (1x)
- (A) Stecker 5-polig B-codiert (1x)
- (B) Dose 5-polig B-codiert (1x)
- (C) Stecker 4-polig A-codiert (1x)
- [6] Schraube (2x)

### 2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Feldbusadapter FBA-PB-SUB-9-3XM12:

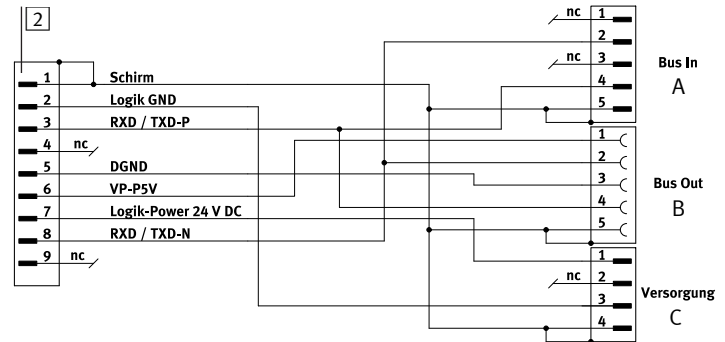
Verbindung von PROFIBUS mit dem Motor MTR-DCI.

### 3. Kontaktbelegung



Feldgeräteseite

Steuerungsseite



### 4. Technische Daten

#### FBA-PB-SUB-9-3XM12

Kabelaufbau	[mm <sup>2</sup> ]	7x 0,14 (geschirmt)
Kabeldurchmesser	D [mm]	6
Schutzart in montiertem Zustand		IP67
Umgebungstemperatur	[°C]	-5 ... +50
Werkstoff		
Kabelmantel		TPE-U(PUR)
Werkstoffhinweis		LABS-haltige Stoffe enthalten <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> LABS = Lackbenutzungsstörende Substanzen

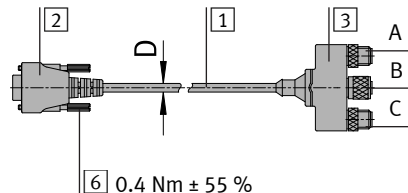
## Fieldbus adapter FBA-PB-SUB-9-3XM12

# FESTO

Festo AG & Co. KG

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

### 1. Parts list

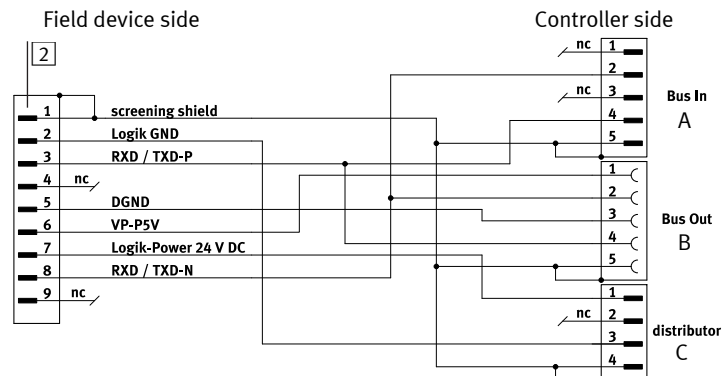
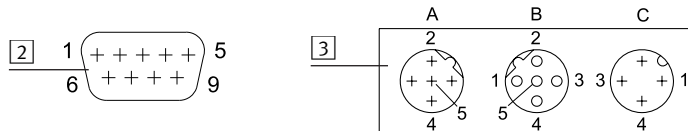


- 1** Cable (1x)
- Field device side:
- 2** Plug, 9-pin (1x)
- Controller side:
- 3** Plug connector (1x)
- (A) Plug, 5-pin (1x)  
B-coded
- (B) Socket, 5-pin (1x)  
B-coded
- (C) Plug, 4-pin (1x)  
A-coded
- 6** Screw (2x)

### 2. Intended use

Fieldbus adapter FBA-PB-SUB-9-3XM12:  
 Connection of PROFIBUS with the motor MTR-DCI.

### 3. Pin allocation



### 4. Technical data

FBA-PB-SUB-9-3XM12		
Cable composition	[mm <sup>2</sup> ]	7x 0.14 (screened)
Cable diameter	D [mm]	6
Protection class in mounted status		IP67
Ambient temperature	[°C]	-5 ... +50
Material		
Cable sheath		TPE-U(PUR)
Note on materials		Contains paint-wetting impairment substances <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> PWIS = Paint-wetting impairment substances