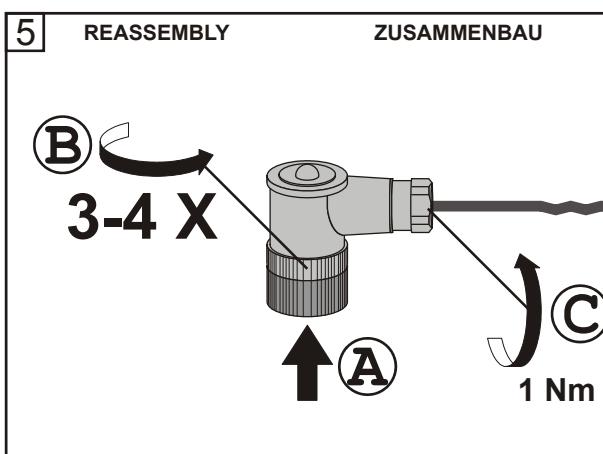
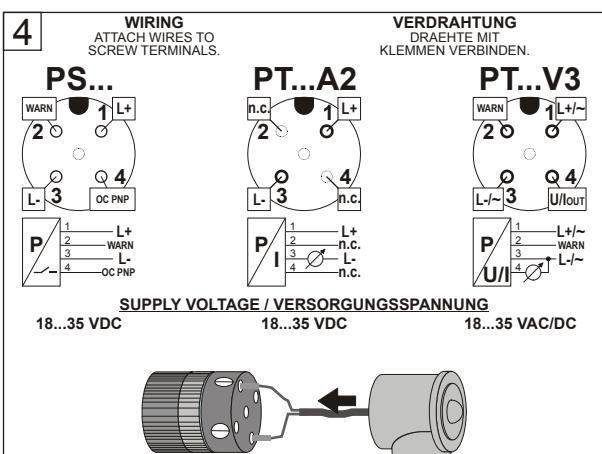
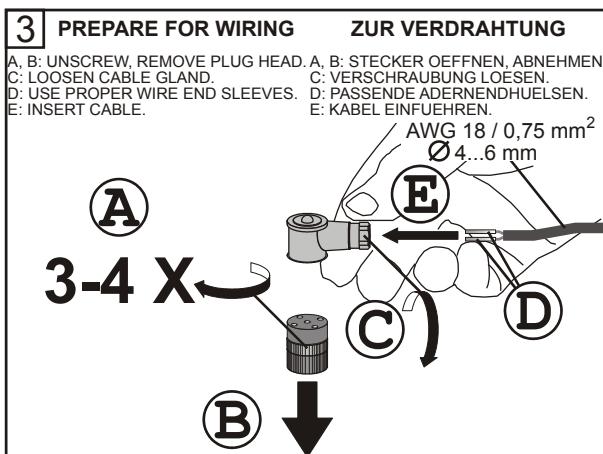
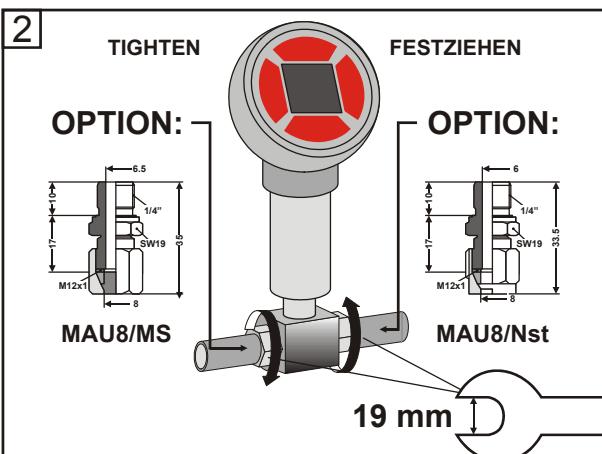
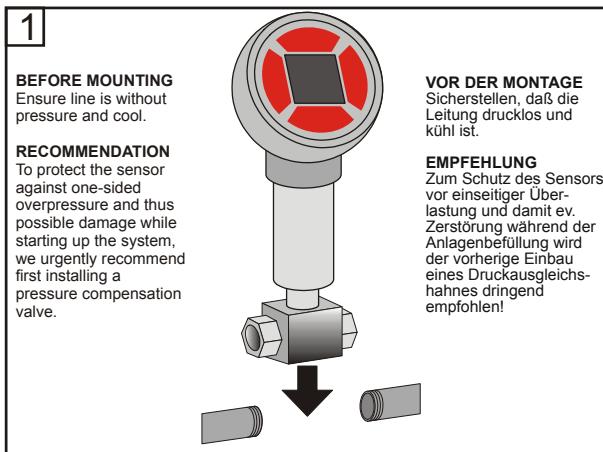
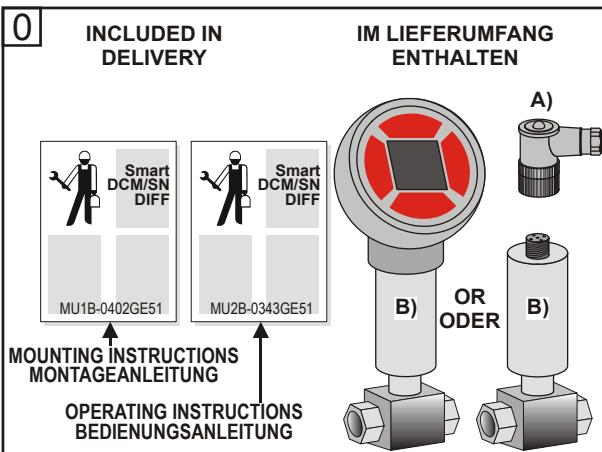
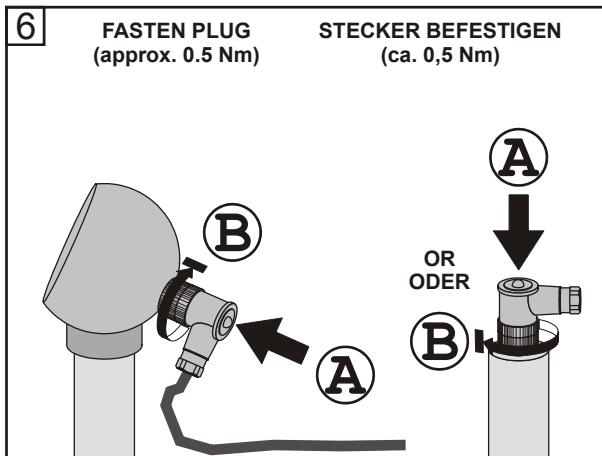


Smart DCM/SN DIFF

ELECTRONIC DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCHES AND TRANSMITTERS (WITH/WITHOUT HMI)
ELEKTRONISCHE DIFFERENZDRUCKSCHALTER UND -TRANSMITTER (MIT/OHNE HMI)

MOUNTING INSTRUCTIONS / MONTAGEANLEITUNG





INSTALLATION

⚠️ WARNING

Before mounting or dismounting the unit, ensure that the system is without pressure and without electrical current! Process parts may be hot! Danger of personal injury due to hot process parts. Always allow the unit (and attached pipes) to cool down before mounting / dismounting the unit.

Mounting and Orientation

The device is mounted directly to the pipe via two G $\frac{1}{4}$ " process connections (size 19 wrench). This process connection serves to fasten and secure the device in place. All mounting orientations are permitted.

Electrical Connection

All wiring must comply with applicable electrical codes and local ordinances (e.g. in Germany, in accordance with VDE regulations).

Pin Assignment of Plug

The plug is an A-coded, four-prong M12 plug (see also figure 4 on page 1).

Accessories (ordered separately)

Included in delivery: M12x1 Angled plug.

Optional: ST12-5-G Straight M12x1 plug.

MAU8/Ms adapter, 8 mm, yellow brass
MAU8/Nst adapter, 8 mm, stainless steel

INSTALLATION

⚠️ VORSICHT

Vor dem Ein-/Ausbau Anlage drucklos machen und entleeren! Spannungsfrei schalten!
Anlagenteile und Gerät können heiß sein! Verbrennungsgefahr! Gerät nur im abgekühlten Zustand montieren oder abmontieren.

Montage und Ausrichtung

Das Gerät wird mittels zwei Prozeßanschlußgewinde G $\frac{1}{4}$ " (Schlüsselweite 19) direkt in die Druckleitung geschraubt. Damit wird der Druckanschluß hergestellt und das Gerät sicher in Position gehalten. Sämtliche Einbaulagen sind zulässig.

Elektrischer Anschluß

Die gesamte Verdrahtung muß gemäß den landes-spezifischen Regeln und Normen durchgeführt werden (z.B. in Deutschland nach VDE).

Kontaktbelegung des Steckers

Der Stecker ist ein A-codierter 4-poliger Stecker (siehe Bild 4 auf Seite 1).

Zubehör (extra zu bestellen)

Im Lieferumfang enthalten: M12x1 Winkelstecker.

Optional: ST12-5-G gerader M12x1 Stecker.

MAU8/Ms Adapter, 8 mm, Messing
MAU8/Nst Adapter, 8 mm, Edelstahl

Manufactured for and on behalf of the Environmental and Combustion Controls Division of Honeywell Technologies Sàrl, Rolle, Z.A. La Pièce 16, Switzerland by its Authorized Representative:

Honeywell GmbH

Fema Controls

P.O. Box 1254

71099 Schönaich

Germany

phone: (49) 7031-637-02

fax: (49) 7031-637-850

<http://honeywell.de/fema>

Subject to change without notice. Printed in Germany

MU1B-0402GE51 R1109B

