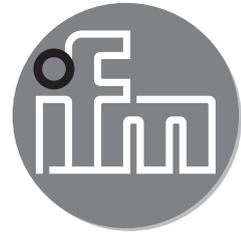


ifm electronic



Montageanleitung
Aseptoflex Adapter

DE

E330xx / E331xx

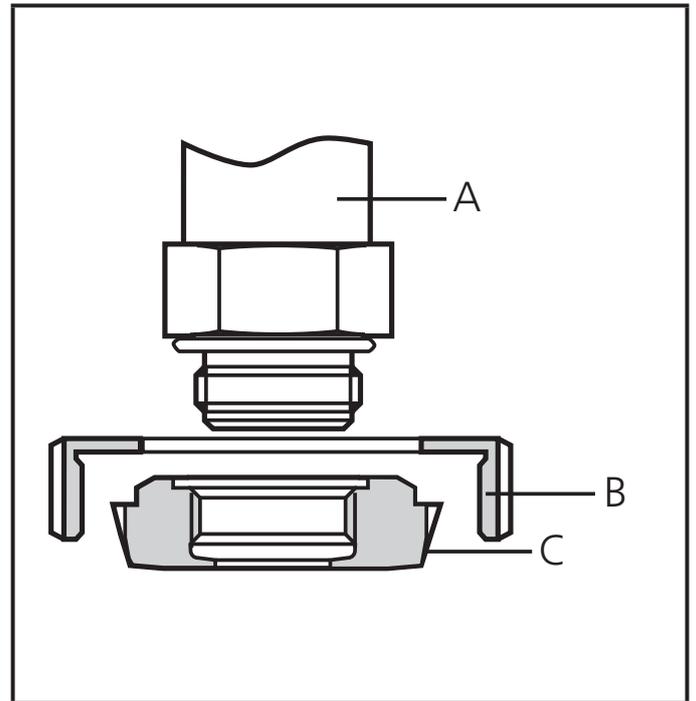
05/2011

706008/00

Montieren Sie

- zuerst den Adapter (C) an den Sensor (A),
- dann Sensor + Adapter mit Hilfe einer Überwurfmutter, eines Klemmflanschs o. ä. (B) an den Prozessanschluss.

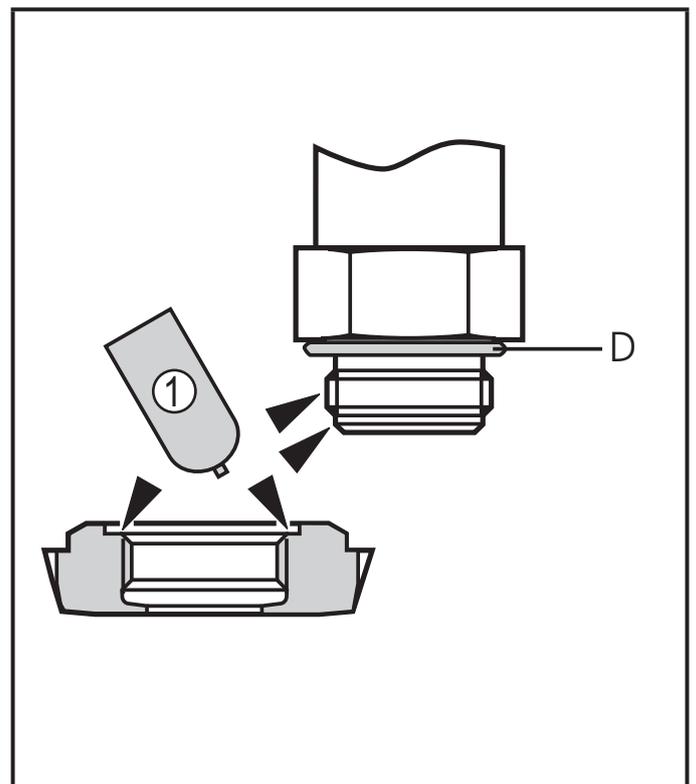
Falls das Befestigungselement (B) nicht von oben über den Sensor geschoben werden kann: schieben Sie es vor Montage des Adapters von unten auf den Sensor.



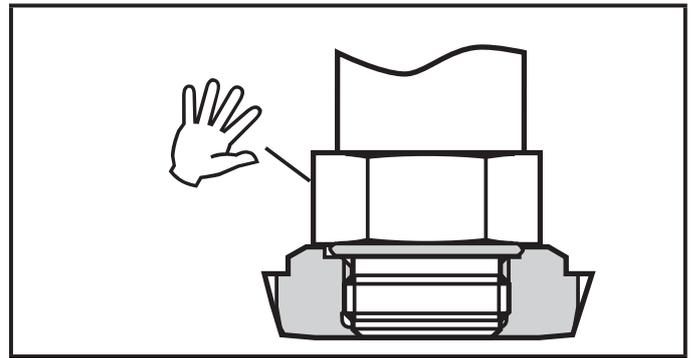
ACHTUNG: Eine Garantie für langzeitstabile und somit wartungsfreie, spaltfreie, hygienegerechte Dichtwirkung der metallischen Abdichtung (Aseptoflex-Verbindung) besteht nur für einmalige Montage.

Montage des Adapters:

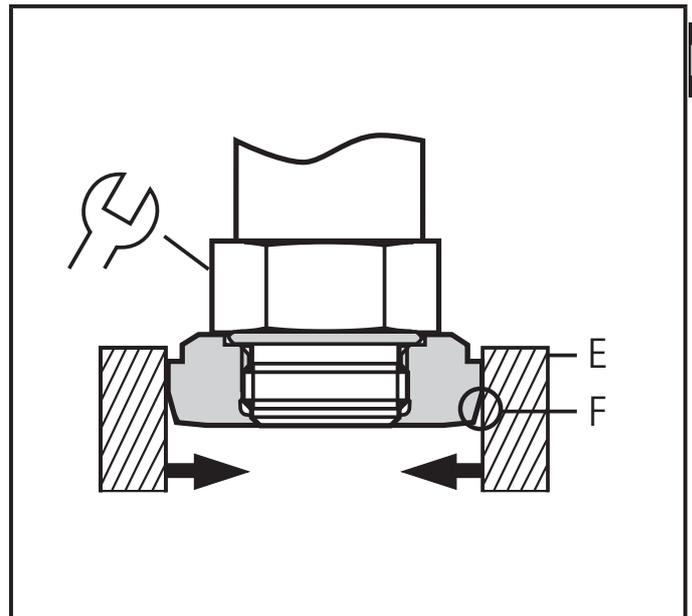
- ▶ Gewinde und Dichtfläche von Sensor und Adapter leicht mit Schmierpaste (1) einfetten. Die Paste muss für den vorliegenden Anwendungsbereich geeignet und zugelassen sein, und sie muss mit den eingesetzten Elastomeren verträglich sein. Empfehlung: Klüberpaste UH1 84-201 mit USDA-H1-Freigabe für den Lebensmittelbereich.
- ▶ Achten Sie darauf, daß sich der O-Ring (D) an seinem Platz befindet.



- ▶ Sensor in den Adapter einschrauben, bis er handfest sitzt. Dabei mechanische Einwirkungen auf die Dichtflächen, den Hygienebereich und die Druckmesszelle vermeiden.



- ▶ Sensor + Adapter in eine Klemmvorrichtung (E) spannen. Die Dichtflächen (F) dürfen dabei nicht beschädigt werden.
- ▶ Sensor mit einem Schraubenschlüssel anziehen, bis der Anschlag spürbar ist (dies entspricht einem maximalen Anzugsdrehmoment von 25 Nm). Achtung: Weiterdrehen kann die Dichtwirkung beeinträchtigen.



DE