

Datenblatt

Technische Änderungen vorbehalten
Stand: 05.02.2025 A140



» ANWENDUNG

Montagebaugruppe für Differenzdrucksensoren wie Thermokon DPL02. Nach Integration der Montagebaugruppe können Differenzdrucksensoren montiert, verwendet und ausgetauscht werden, ohne das zu überwachende System entleeren zu müssen. Die Anordnung der Verbindungen ermöglicht einen Offsetabgleich und eine Inbetriebnahme ohne einseitige Druckschläge auf den Differenzdrucksensor.

» SICHERHEITSHINWEIS – ACHTUNG

Der Einbau und die Montage elektrischer Geräte (Module) dürfen nur durch eine autorisierte Elektrofachkraft erfolgen.



Das Gerät ist nur für die bestimmungsgemäße Verwendung vorgesehen. Ein eigenmächtiger Umbau oder eine Veränderung ist verboten! Die Module dürfen nicht in Verbindung mit Geräten benutzt werden, die direkt oder indirekt menschlichen, gesundheits- oder lebenssichernden Zwecken dienen oder durch deren Betrieb Gefahren für Menschen, Tiere oder Sachwerte entstehen können. Der Anschluss von Geräten mit Stromanschluss darf nur bei freigeschalteter Anschlussleitung erfolgen!

Ferner gelten

- Gesetze, Normen und Vorschriften
- Der Stand der Technik zum Zeitpunkt der Installation
- Die technischen Daten sowie die Bedienungsanleitung des Gerätes

» ENTSORGUNGSHINWEIS

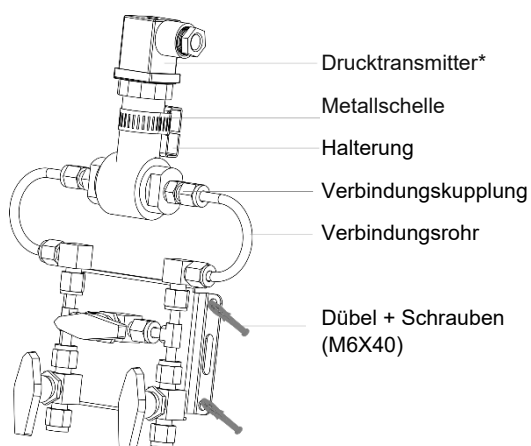


Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt nicht über den Haus- oder Gewerbemüll entsorgt werden dürfen. Innerhalb der EU sind Sie gesetzlich verpflichtet das Produkt einer getrennten, geeigneten Entsorgung gem. den nationalen Gesetzen Ihres Landes zuzuführen. Alternativ wenden Sie sich an Ihren Lieferanten oder an die Thermokon Sensortechnik GmbH. Weitere Informationen finden Sie unter: www.thermokon.de

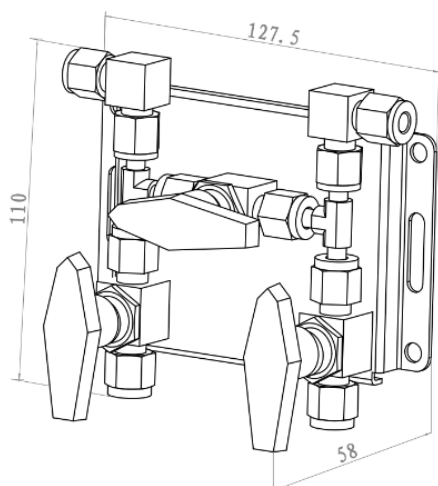
» TECHNISCHE DATEN

Funktionen	Trennung von Sensoreinheit und Messsystem, Offsetabgleich
Medium	flüssige Medien, Luft und nicht aggressive Gase
Ambient Temperature	-20..+60 °C
Medium Temperatur	-40..+70 °C
Operating pressure	≤2MPa
Overpressure	4 MPa
Max. Betriebsdruck (statisch)	20 bar
Anschluss mechanisch	G 1/4"
Montage	Verschraubung auf ebenem Untergrund, je nach baulichen Gegebenheiten werden Befestigungsmaterialien benötigt (Standard Dübel und Schrauben im Lieferumfang enthalten)

» MONTAGEHINWEISE



» ABMESSUNGEN (MM)



» LIEFERUMFANG

Ventilbaugruppe, Verbindungsrohr, Verbindungsstück, Dübel und Schrauben