



### 060G1372

Die kompakten Druckmessumformer MBS 3100 mit Schiffszulassung wurden für den Einsatz in fast allen Marineanwendungen konstruiert und bieten zuverlässige Druckmessung auch unter rauen Umgebungsbedingun...

> **Produktspezifikationen**

> **Photos (1)**

> **Zulassungen & Zertifikate (12)**

> **Kontakt**

> **Bestellnummer-Auswahl**

> **CAD Symbole (1)**

> **Literatur (9)**



Eigenschaften	Wert
Typ	MBS 3100
Gewicht kg	0.166 kg
- gemeinsam	PIN 2
+ Versorgung	PIN 1
Genauigkeit, max. +/- FS [%]	1,00 %
Typische Genauigkeit +/- FS [%]	0,5 %
Nulpunkt/Spannenjustierung	NO
Umgebungstemperaturbereich [°C]	-40 - 85 °C
Umgebungstemperaturbereich [°F]	-40 - 185 °F
Zulassung	ATEX
Zulassung (Anmerkung)	ATEX Ex nA IIA T3 Gc
Temperaturbereich [°C]	0 - 80 °C
Temperaturbereich [°F]	32 - 176 °F
EAN	5702423106271
elektrischer Anschluss	Pg 11, EN 175301-803-A, Male and Female
Schutzklasse	IP65
Frontbündige Membran	NO
Eigensicher	NO
Mediumstemperaturbereich [°C]	-40 - 85 °C
Mediumstemperaturbereich [°F]	-40 - 185 °F
Non-linearity BFSL ±FS [%]	0,50 %
Ausgangssignal	4 - 20 mA
Überlastdruck max. [bar]	100,0 bar
Verpackungsformat	Multi pack
Druckanschluss HEX [mm]	27,0
Standard-Druckanschluss	EN 837
Druckanschlusstyp	G - 1/4 Male
Druckbereich [bar]	0,00 - 40,00 bar
Druckeinheit	Relativ
Dampfungsdüse	NO
Anzahl pro Verpackungseinheit	14 PC
Ansprechzeit max. [ms]	4 ms
Spezifikationsschlüssel	MBS 3100-2611-6AB04
Supply voltage [V] DC	10,00 - 32,00 V