



060N1083

Der sehr genaue Druckmessumformer MBS 5150 mit Schiffszulassung wurde für Marineanwendungen konzipiert, in denen starke Mediumseinflüsse wie Kavitation, Flüssigkeitsschlag oder Drucksitzen auftreten...

> [Produktspezifikationen](#)

> [Photos \(1\)](#)

> [Zulassungen & Zertifikate \(6\)](#)

> [Kontakt](#)

> [Bestellnummer-Auswahl](#)

> [CAD Symbole \(1\)](#)

> [Literatur \(9\)](#)



Eigenschaften	Wert
Typ	MBS 5150
Gewicht kg	0.380 kg
- gemeinsam	PIN 2
+ Versorgung	PIN 1
Genauigkeit, max. +/- FS [%]	0,30 %
Typische Genauigkeit +/- FS [%]	0,1 %
Nulpunkt/Spannenjustierung	Ja
Umgebungstemperaturbereich [°C]	-40 - 85 °C
Umgebungstemperaturbereich [°F]	-40 - 185 °F
Temperaturbereich [°C]	0 - 80 °C
Temperaturbereich [°F]	32 - 176 °F
EAN	5702423062805
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 [%]	0,20 %
Ausgangssignal	4 - 20 mA
Überlastdruck max. [bar]	8,0 bar
Verpackungsformat	Multi pack
Druckanschluss, Anmerkung	Mit Flansch
Standard-Druckanschluss	ISO 228-1
Druckanschlusstyp	G - 1/4 Female
Druckbereich [bar]	0,00 - 2,50 bar
Druckbereich [kPa]	0,00 - 250,00 kPa
Druckeinheit	Relativ
Dämpfungsdüse	Ja
Anzahl pro Verpackungseinheit	12 PC
Ansprechzeit max. [ms]	4 ms
Spezifikationsschlüssel	MBS 5150-1411-1DB04
Supply voltage [V] DC	10,00 - 32,00 V
Prüfsignal	PIN 3