



060G1876

Der kompakte Hochtemperatur-Druckmessumformer MBS 3200 wurde für den Einsatz in fast allen Industrieanwendungen konstruiert und bietet auch unter rauen Umgebungsbedingungen eine zuverlässige Druckmess...

> [Produktspezifikationen](#)

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

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

> [Kontakt](#)

> [Bestellnummer-Auswahl](#)

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

> [Literatur \(10\)](#)



| Eigenschaften | Wert |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Typ | MBS 3200 |
| Gewicht kg | 0.190 kg |
| - gemeinsam | PIN 2 |
| + Versorgung | PIN 1 |
| Genauigkeit, max. +/- FS [%] | 1,00 % |
| Typische Genauigkeit +/- FS [%] | 0,5 % |
| Nulpunkt/Spannenjustierung | NO |
| Umgebungstemperaturbereich [°C] | -40 - 100 °C |
| Umgebungstemperaturbereich [°F] | -40 - 212 °F |
| Zulassung | ATEX |
| Zulassung (Anmerkung) | ATEX Ex nA IIA T3 Gc |
| Temperaturbereich [°C] | 0 - 100 °C |
| Temperaturbereich [°F] | 32 - 212 °F |
| EAN | 5702423161119 |
| elektrischer Anschluss | Pg 9, EN 175301-803-A, Male and Female |
| Schutzklasse | IP65 |
| Frontbündige Membran | NO |
| Eigensicher | NO |
| Mediumtemperaturbereich [°C] | -40 - 125 °C |
| Mediumtemperaturbereich [°F] | -40 - 257 °F |
| Non-linearity BFSL ±FS [%] | 0,20 % |
| Ausgangssignal | 4 - 20 mA |
| Überlastdruck max. [bar] | 150,0 bar |
| Verpackungsformat | Multi pack |
| Druckanschluss HEX [mm] | 27,0 |
| Standard-Druckanschluss | EN 837 |
| Druckanschlusstyp | G - 1/2 Male |
| Druckbereich [bar] | 0,00 - 16,00 bar |
| Druckeinheit | Relativ |
| Dämpfungsdüse | NO |
| Anzahl pro Verpackungseinheit | 14 PC |
| Ansprechzeit max. [ms] | 4 ms |
| Spezifikationsschlüssel | MBS 3200-2211-1AB08-0 |
| Supply voltage [V] DC | 8,20 - 34,00 V |