Artikel-Nr.: 060G1104

Typencode MBS 3000 , Gewicht 0.170 kg , - gemeinsam PIN 2 , + Versorgung PIN 1 , Genauigkeit

Kaufen von Electric Automation Network

Der kompakte Druckmessumformer MBS 3000 wurde für den Einsatz in fast allen Industrieanwendungen konstruiert und bietet auch unter rauen Umgebungsbedingungen eine zuverlässige Druckmessung. Das flexible Druckmessumformer-Programm hat ein 4-20 mA Ausgangssignal, Ausführungen für Absolut- und Relativdruckmessung, Messbereiche von 0-1 bis 0-600 bar und eine breite Palette von Druck- und elektrischen Anschlüssen. Durch seine ausgezeichnete Vibrationsbeständigkeit, seine robuste Konstruktion und seinen hohen EMV Schutz entspricht der Druckmessumformer auch den strengsten industriellen Anforderungen. 4 - 20 mA Ausgangssignal Betriebstemperatur -40 bis 85° C Messbereich 0 - 600 bar Standard-Druckanschluss G 1/4A ISO 228/1 Für den Einsatz unter harten industriellen Umgebungsbedingungen, wie z. B. Pumpen, Kompressoren, Pneumatik and Wasseraufbereitung Genauigkeit +/-0,3% FS

Typencode	MBS 3000
Gewicht	0.170 kg
- gemeinsam	PIN 2
+ Versorgung	PIN 1
Genauigkeit, max.	1,00 %
Genauigkeit, typ.	0,5 %
Nullpunkt/Spannenjustierung	NO
Umgebungstemp.	-40 - 85 °C
Umgebungstemp.	-40 - 185 °F
Zulassung	ATEX
Zulassung	ATEX Ex nA IIA T3 Gc
Temperaturbereich	0 - 80 °C
Temperaturbereich	32 - 176 °F

EAN	5702423057948
elektrischer Anschluss	Pg 9, EN 175301-803-A, Male and Female
Schutzklasse	IP65
Frontbünd. Membr.	NO
Identisches Produkt	060G4065

Eigensicher	NO
Mediumstemperaturbereich	-40 - 85 °C
Mediumstemperaturbereich	-40 - 185 °F
Non-linearity BFSL ±FS [%]	0,50 %
Ausgangssignal	4 - 20 mA
Überlastdruck max.	150,0 bar
Überlastdruck max.	2.176 psi
Druckanschluss HEX	27,0
Standard-Druckanschl.	EN 837
Druckanschl.typ	G - 1/4 Male
Druckbereich	0,00 - 25,00 bar
Einheit	Relativ
Dämpfungsdüse	NO
Ansprechzeit max.	4 ms
Spezifikationsschlüssel	MBS 3000-2411-1AB04
Supply volt.	10,00 - 30,00 V