

Modell 1200 metrisch: für Druckkräfte

SPEZIFIKATIONEN

Parameter	MODELL				
	1211	1211	1221	1231	1241
	MESSBEREICH (KN)				
	5 + 10	25 + 50	100 + 250	450	900
Genauigkeit (max. Fehler)					
max. Fehlerbandbreite (%FS)	± 0.03	± 0.04	± 0.04	± 0.04	± 0.05
Linearität (%FS)	± 0.03	± 0.04	± 0.05	± 0.05	± 0.05
Hysterese (%FS)	± 0.03	± 0.04	± 0.05	± 0.05	± 0.05
Reproduzierbarkeit (%FS)	± 0.01	± 0.01	± 0.01	± 0.01	± 0.01
Kriechen, in 20 min. %	± 0.025	± 0.025	± 0.025	± 0.025	± 0.025
Seitenlastempfindlichkeit %	± 0.25	± 0.25	± 0.25	± 0.25	± 0.25
Exzentr.Last Empfindlichkeit %/in	± 0.25	± 0.25	± 0.25	± 0.25	± 0.25
TEMPERATUR					
komp. Temp.-Bereich (°F)	15 to 115	15 to 115	15 to 115	15 to 115	15 to 115
komp. Temp.-Bereich (°C)	-10 to 45	-10 to 45	-10 to 45	-10 to 45	-10 to 45
Arbeitstemp.-Bereich (°F)	-65 to 200	-65 to 200	-65 to 200	-65 to 200	-65 to 200
Arbeitstemp.-Bereich (°C)	-55 to 90	-55 to 90	-55 to 90	-55 to 90	-55 to 90
Effekt>Nullpunkt %FS/°C	± 0.0015	± 0.0015	± 0.0015	± 0.0015	± 0.0015
Effekt>Ausgang %FS/°C	± 0.0015	± 0.0015	± 0.0015	± 0.0015	± 0.0015
ELEKTRISCH					
Ausgangssignal mV/V (Nominell)	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Versorgungsspannung-VDC	10	10	10	10	10
Brückenwiderstand Ohm (Nominell)		350	350	350	350 350
Nullpunkt Balance (%FS)	± 1.0	± 1.0	± 1.0	± 1.0	± 1.0
Isolationswiderstand (Mega Ohm)	5000	5000	5000	5000	5000
MECHANISCH					
Überlastschutz-% Nennlast	± 150	± 150	± 150	± 150	± 150
Meßweg@Nennlast (mm)	0.03	0.05	0.05	0.08	0.10
Option: Sockel Modell	B101M	B102M	B106M	B104M	B108M
Eigenfrequenz (kHz)	6,4 / 9,0	6,1 / 8,6	8,2 / 11,7	7,6	6,7
Gewicht (kg)	0,7	1,5	3,1	13,5	40
Stecker	PC04E-10-6P	PC04E-10-6P	PC04E-10-6P	PC04E-10-6P	PC04E-10-6P
Kalibrierung	D	D	D	D	D

OPTIONEN*

- Sockel (empfohlen)
- Druckkraft-Überlastschutz
- Anschlußkabel 3m
- Mehrfach-Meßbrücken
- normiertes Ausgangssignal

ZUBEHÖR*

- Gegenstecker
- Anzeigen und Verstärker
- Einbauadapter



* Bitte fordern Sie weitere Informationen an