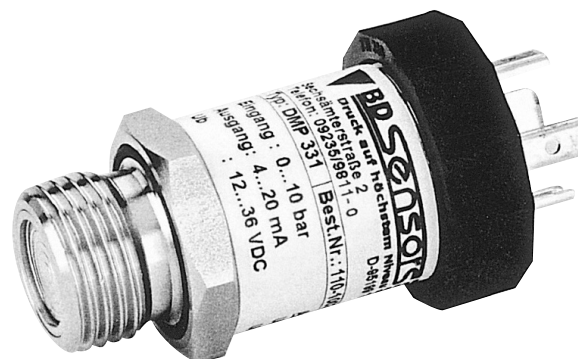


BD SENSORS

DMP 331 薄膜式/壓力傳送器 -1~40 bar



特性

- * 可應用於污水，高黏度及含有結晶液體
- * 具短路及過電壓保護
- * 可應用於防爆場所
- * 高精確度 $\pm 0.35\%$ ， $\pm 0.25\%$

應用範圍

- * 污廢水工程，液體壓力測量應用
- * 高黏度物質壓力測量應用
- * 易結晶液體壓力測量應用
- * 液位測量應用

技術資料

偵測範圍

-1 ~ 40 bar

精確度

$\pm 0.35\%$
 $\pm 0.25\%$ option

工作溫度

-25 ~ 85°C

工作電壓

12-36VDC

牙口接續

2分NPT
4分NPT
4分外薄膜

電氣接頭

DIN43650
Binder 723
M12×1 (4-pin)
IP68 Buccaneer
Field housing

反應時間

小於5 ms

輸出信號

2wire/4~20mA
3wire/4~20mA
3wire/0~20mA
3wire/0~5VDC
3wire/0~10VDC

機械穩定度

振盪性: 10g 20~2000HZ
衝擊性: 100g/11ms

保護

IP65/NEMA4X防潮等級
(option: IP68)

防爆等級

II 1G EEx ia IIC T4

外殼(case)

stainless steel 1.4571

接液材質

stainless steel 1.4404

DMP331 - - - - -

接線圖

Wiring diagram

