

EWPA007 - 030 - 050F 壓力感測器



D5

應用

EWPA系列感測器或壓力感應器，是使用電流作為信號傳遞到各式儀器的感測器。

共同特點

保護等級: IP65

接線類型: 兩線式

直接出線兩米電纜線: 附兩米電纜線

輸出: 電流4...20mA

規格	EWPA007	EWPA030	EWPA050F
工作範圍	-0.5...8 bar (相對) 0.5...8 bar (絕對)	0...30 bar (相對) 1...31 bar (絕對)	0...50 bar (相對)
最大耐壓值	20 bar	100 bar	100 bar
工作溫度	-20...80°C	-20...80°C	-25...80°C
環境溫度下之誤差範圍	±1%	±1%	±0.5%
在0...50°C之誤差範圍	典型: ±1%; 最大: ±2%	典型: ±1%; 最大: ±2%	±2%
在0...50°C以外之誤差範圍	典型: ±2.5%; 最大: ±4%	典型: ±2.5%; 最大: ±4%	from ±3% to ±4%
耐衝擊性	正弦脈衝, 20g/11 msec (IEC-68-2-36)	正弦脈衝, 20g/11 msec (IEC-68-2-36)	正弦脈衝, 20g/11 msec (IEC-68-2-36)
振動	5...2000 Hz/10 g 在3軸上 (IEC-68-2-6)	5...2000 Hz/10 g 在3軸上 (IEC-68-2-6)	5...2000 Hz/20 g 在3軸上 (IEC-68-2-6)
額定電壓	8...28V _{DC}	8...28V _{DC}	8...28V _{DC}
補償溫度	0...50°C	0...50°C	0...50°C
機械連接:	公/母 1/4 SAE (7/16" - 20 UNF)	公/母 1/4 SAE (7/16" - 20 UNF)	公/母 1/4 SAE (7/16" - 20 UNF)

訂購碼

產品編號	描述	連接器
TD200107	EWPA007	公
TD300008	EWPA007	母

訂購碼

產品編號	描述	連接器
TD200130	EWPA030	公
TD200030	EWPA030	母
TD300050	EWPA050F	公