



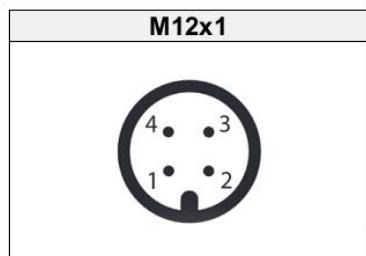
主要应用于液体（包括水/油非腐蚀性介质）与气体的压力显示与控制。适用于要求高频率切换或持久开关精度的场合。

- 2 个 PNP 开关量输出（可编程设置 NO/NC 类型）
- 4 位 LED 多色显示屏
- 量程范围：0, 25…600bar
- 根据 VDMA 进行菜单设置编程，可设置开关延迟功能
- 金属检测膜片
- 坚固的不锈钢外壳
- IP67 防护等级
- 提供电电压的换向保护，超压、过载及短路保护

选型：E2P-16A32E-CN

量程 (bar)	输出模式	管路联接接口	电缆长度 (m)
-1---16	2 路 PNP 开关量	G1/4 外螺纹	2
0---100			5
0---250			10
0---400			
0---600			

型号	E2P-16A32E-CN
显示单位	bar /Psi/MPa
精度	精度符合 DIN 16086, $\leq \pm 0.5\% \text{ FS}$ 典型 极限点设置 (显示): $\leq \pm 1\% \text{ FS}$ 最大 重复精度 $\leq \pm 0.5\% \text{ FS}$ 最大
输出	2*PNP (可编程设置 NO/NC)
响应时间	$\leq 10\text{ms}$
切换次数	$> 10^8$ 次
电压	9. 6-32VDC
最大工作电流	0. 535A
最大输出电流	250 mA
显示	4 位 7 段 LED
显示屏背景色	红、绿
工作环境温度	-25...+85° C
介质温度	-25...+125° C
外壳材质	不锈钢
检测膜片材质	不锈钢
CE 认证	EU-standards 2014/30/EC
防护等级	IP67 to DIN EN 40050
抗冲击	50g acc. to DIN EN 60068-2-6 (11 ms)
抗振动	10g acc. to DIN EN 60068-2-29 (500 Hz)
密封材质	FPM 氟橡胶
自重	0. 07kg



Pin 1 “+”
 Pin 2 开关量输出 SP2
 Pin 3 “-”
 Pin 4 开关量输出 SP1

