

Controlair美国原装气动继电器型号 500 I/P,E/P电气转换器

产品名称	Controlair美国原装气动继电器型号 500 I/P,E/P电气转换器
公司名称	青岛罗特蒙德科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区千禧国际村
联系电话	15610081698

产品详情

型号500X将电流或电压输入信号转换为线性比例气动输出压力。这种通用仪表设计为以比较经济的成本，提供高可靠性和可重复性的应用。它有两种不同型号。小量程模型是专为3到5psig输出的标准过程控制设计。扩展量程型号可为更高压力的工业气动和过程控制系统的运行要求提供145psig输出。

规格

低量程输出(大30 psig)高量程输出(大 120 psig)小/大供压 小：大于输出压力：3 psig (0.2 BAR)，大：100 psig (7 BAR)小大于输出压力：5 psig (2 BAR)大：150 psig (10 BAR)供压灵敏度 $\pm 0.1\%$ 满量程/1.0 psig($\pm 0.15\%$ 满量程/0.1 BAR) $\pm .04\%$ 满量程/1.0 psig (0.07 BAR)端基线性度 $\pm 0.75\%$ 满量程 $\pm 1.5\%$ of span typical, $\pm 2.0\%$ max.重复性 $< 0.5\%$ 满量程 $< 0.5\%$ 满量程迟滞 $< 1.0\%$ 满量程 $< 0.5\%$ 满量程响应时间依赖压力范围为3-15 PSIG单位 - 通常小于0.25秒 流量 4.5 scfm (7.6 m³/hr ANR) at25 psig (175 kPa) supply12.0 scfm (20.0 m³/hr ANR) at100 psig (700 kPa) supply20.0 scfm (34.0 m³/hr) at150 psig (1050 kPa) supply 排气能力 高于20 psig (140 kPa)设定点5 psig (35 kPa) 压力时，排气量2 scfm (3.4 m³/hr)高于20 psig (140 kPa)设定点10 psig (69 kPa) 压力时，排气量7 scfm(11.9m³/hr)大耗气量.05 scfm (.07 m³/hr) midrange typical.07 scfm (.14 m³/hr) midrange typical适用介质无油，清洁干燥的空气过滤至40微米工作温度-20 ° F to +140 ° F (-30 ° C to 60 ° C) 接口尺寸1/4 NPT(气接口)1/2 NPT(电接口) 1/4 NPT(气接口)1/2 NPT(电接口)重量2.1 lbs. (0.94 kg)2.1 lbs. (0.94 kg)

订购信息

mA3-270.2-1.985 Ohms500-BE10-50 mA6-300.4-2.085 Ohms500-AG4-20 mA2-60*0.1-4.0225 Ohms500-AH4-20

mA3-120*0.2-8.0260 Ohms500-BF0-60 mA2-120*0.1-8.0220 Ohms

输出范围 产品编号输入信号psibarImpedance500-AA4-20 mA3-90.2-0.690 Ohms500-AB4-20

mA9-150.6-1.090 Ohms500-AC4-20 mA3-150.2-1.0180 Ohms500-AD4-20 mA3-270.2-1.9220 Ohms500-AE4-20

mA6-300.4-2.0220 Ohms500-AF4-20 mA1-170.1-1.2250 Ohms500-BC10-50 mA3-150.2-1.070 Ohms500-BD10-50