

CF05 频率信号隔离变送器

输入、输出、电源三端口隔离
 将频率脉冲信号转换为直流标准模拟信号
 DIN T型导轨安装

输入输出范围:

| 输入 | | 输出 | |
|----|---------|----|---------|
| A | 0~1K Hz | 1 | 0~5V |
| B | 0~2K Hz | 2 | 1~5V |
| C | 0~5K Hz | 3 | 0~10V |
| D | 0~7K Hz | 4 | -10~10V |
| E | 0~10KHz | 5 | 0~20mA |
| | | 6 | 4~20mA |
| S | 用户特定参数 | | |

订货指南:

例: CF05-E6

输入脉冲信号 0~10KHz

输出 4~20 mA

主要技术参数:

输入负载: $\geq 100K\Omega$

输出负载电阻: 电压型 $\geq 10K\Omega$

电流型 $\leq 500\Omega$

精度: 0.5%

温度系数: $< 100\text{ppm}/^\circ\text{C}$

工作温度范围: $-20\sim 55^\circ\text{C}$

隔离: 输入 输出 电源三端口相

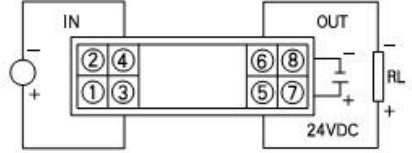
互隔离

绝缘强度: 1500VDC/60S

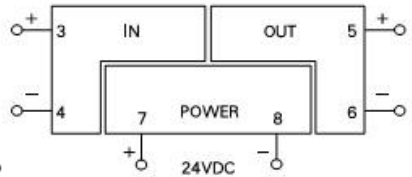
工作电源: 24VDC $\pm 10\%$

功率: 0.75W (输出 20mA)

应用连接:



功能框图:



外形尺寸: (mm)

