



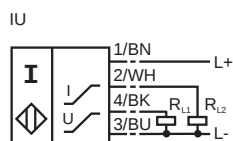
订货号

IA6-12GM50-IU-V1

特性

- 电感式模拟量接近开关
- 0 ... 6 mm 类齐平安装
- 模拟量输出 0 V ... 10 V/4 mA ... 20 mA

接线形式



附件

BF 12

安装支架

V1-G

不带线电缆插座

V1-W

不带线电缆插座

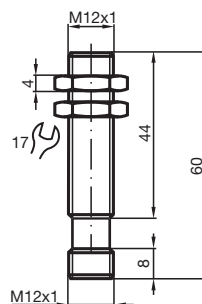
V1-G-2M-PVC

电缆插头

V1-W-2M-PVC

电缆插头

外形尺寸



技术参数

一般说明

开关点功能	模拟量，电流或电压输出
安装	类齐平安装
输出极性	DC
测量距离	0 ... 6 mm

额定等级

工作电压	U_B	15 ... 30 V
极限频率 (3dB)		1000 Hz
反极性保护		是
短路保护		是
输出电压		0 ... 10 V
输出额定工作电流		4 ... 20 mA
温度漂移		± 5 % (0 ... 70 °C) ± 10 % (-25 ... 0 °C)

允许剩余纹波		20 %
空载电流	I_0	≤ 10 mA
负载电阻		电压输出 : > 500 Ω 电流输出 : < 500 Ω
零点调节公差		± 10 % v.E.

周围环境

环境温度	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
------	-------------------------------

机械特性

接线形式	V1- 连接器
外壳材料	黄铜，镀铬
感应面	PBT
防护等级	IP67