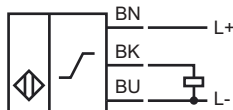
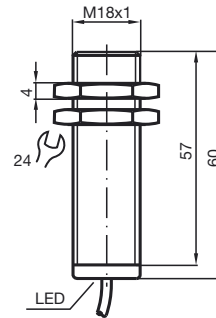


**型号****NBB5-18GM60-I****特性**

- 电感式模拟
- 输出 4 mA ... 20 mA
- 可嵌入安装

**接线形式****附件****BF-18**

安装支架

**外形尺寸****技术参数****一般说明**

开关点功能	模拟电流输出
测量范围	1 ... 5 mm
安装	齐平安装
输出极性	DC

**额定等级**

工作电压	$U_B$	10 ... 30 V DC
重复精度		0 ... 20 $\mu$ m
空载电流	$I_o$	$\leq$ 12 mA

**模拟输出**

输出类型	4 ... 20 mA
斜率输出特性	4 mA/mm
线性误差	$\leq \pm 4\%$ 的满量程值
负载电阻	$\leq 1000 \Omega$
电流上升率	
4 ... 20 mA	最大 4.8 A/s
20 ... 4 mA	最大 4.6 A/s
恢复时间	1 ... 10 ms, 典型值 5 ms
调整公差零点	$\leq \pm 10\%$ 的满量程值
温度漂移	$\leq \pm 0.1\%/K$ 的测量值
工作电压	$\leq \pm 1\%$
残余波纹	$\pm 30 \mu$ A

**周围环境**

环境温度	-25 ... 70 °C
------	---------------

**机械特性**

接线形式	2 m, PVC 线缆
导线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>
外壳材料	黄铜镀铬
感应面	PBT
防护等级	IP67

**符合标准**

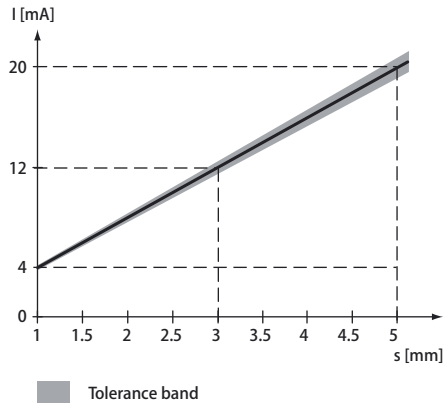
标准	IEC / EN 60947-5-2:2007 IEC / EN 60947-5-7:2003
----	--

**认证和证书**

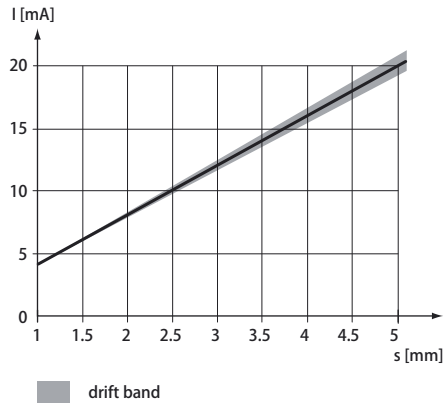
UL 认证	cULus Listed, 一般要求
CSA 认证	cSAus Listed, 一般要求
CCC 认证	最大工作电压 $\leq 36V$ 的产品无须 CCC 认证, 所以无该标识

曲线

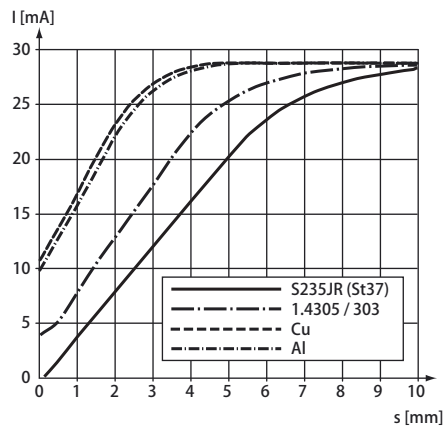
输出特性



温度漂移



衰减系数



Release date: releasedate Date of issue: 2012-11-01 219078\_CN.xml