



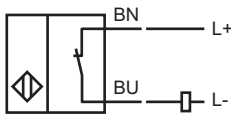
型号

NCN8-12GM35-Z5

特性

- 8 mm 非齐平安装
- 2 线 DC
- 检测距离增加

接线形式

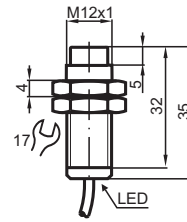


附件

BF 12

安装支架, 12 mm

外形尺寸



技术参数

一般说明

开关点功能	DC	常闭
额定动作距离	s_n	8 mm
安装		非齐平安装
输出极性		DC
可靠动作范围	s_a	0 ... 6.48 mm
目标检测物		低碳钢, 18 mm x 18 mm x 1 mm
衰减系数 r_{Al}		0.49
衰减系数 r_{Cu}		0.49
衰减系数 r_{303}		0.74

额定等级

工作电压	U_B	3.5 ... 30 V
开关频率	f	0 ... 750 Hz
反极性保护		是
短路保护		脉冲
电压降	U_d	≤ 2.5 V
温度漂移		± 15 %
工作电流	I_L	2 ... 100 mA
漏电流	I_r	0.4 ... 0.6 mA, 典型值为 0.5 mA
开关状态指示		黄色 LED

周围环境

环境温度	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
储存温度	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

机械特性

接线形式	2 米 PVC 电缆
导线截面积	0.34 mm ²
外壳材料	黄铜, 镀镍
感应面	PBT
防护等级	IP67

符合标准

标准	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
----	---

认证和证书

UL 认证	cULus Listed, General Purpose
CSA 认证	cCSAus Listed, General Purpose
CCC 认证	最大工作电压 ≤ 36 V 的产品无须 CCC 认证, 所以无该标识