



## 型号

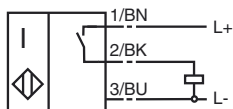
NBN2-F79-E2-Y230022

## 特性

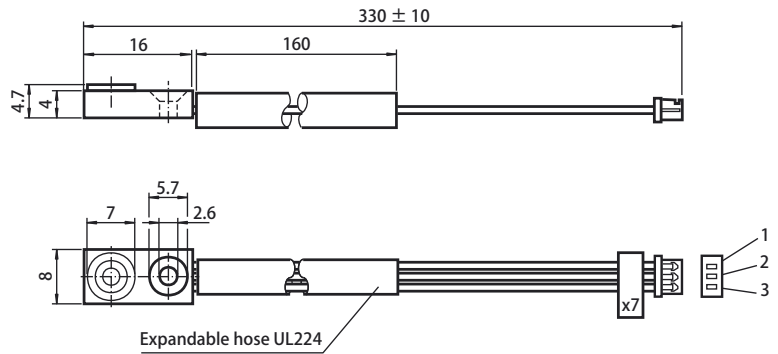
- 基本系列
- 2 mm 非齐平安装

## 接线形式

E2-Y



## 外形尺寸



## 技术参数

## 一般说明

开关点功能	PNP	常开
额定动作距离	$s_n$	2 mm
安装		非齐平安装
输出极性		DC
可靠动作范围	$s_a$	0 ... 1.8 mm
衰减系数 $r_{Al}$		0.3
衰减系数 $r_{Cu}$		0.2
衰减系数 $r_{304}$		0.7

## 额定等级

工作电压	$U_B$	5 V -5% +10%
开关频率	$f$	0 ... 800 Hz
迟滞	H	典型值 5 %
反极性保护		否
短路保护		脉冲
电压降	$U_d$	$\leq 1.5$ V
工作电流	$I_L$	0 ... 100 mA
漏电流	$I_r$	$\leq 10$ $\mu$ A
空载电流	$I_0$	$\leq 15$ mA

## 周围环境

环境温度	-15 ... 35 °C
------	---------------

## 机械特性

接线形式	PVC 330 mm, 可扭曲
连接组件	Molex socket 外壳 51021-0300 Molex-Crimp 50058-8000
导线截面积	0.08 mm <sup>2</sup>
外壳材料	PA
感应面	PA
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, 一般要求
CSA 认证	cCSAus Listed, 一般要求