

IN5290



用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND2004DARKG



产品特点		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		2 x 常开
感应距离	[mm]	4
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 26 x 26
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		2 x 常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	4.6
最小的负载电流	[mA]	4
漏电流最大值	[mA]	2 x 0.8
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	1400
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	4
实际感应距离 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...3.25
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
迟滞	[Sr的百分比]	3...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10

IN5290

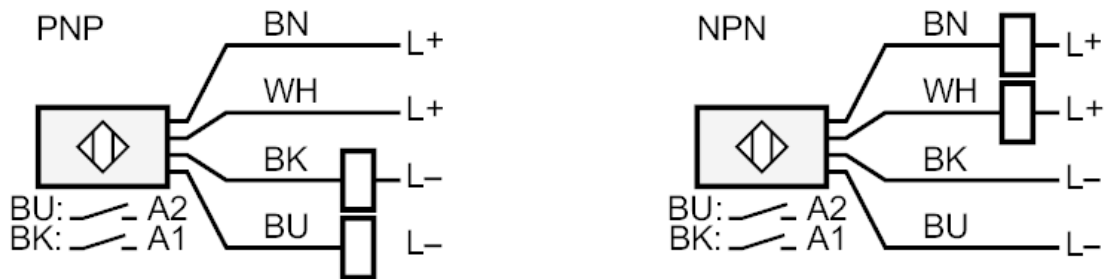


用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND2004DARKG

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	1229
机械技术数据		
重量	[g]	137.5
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	40 x 26 x 26
原材料		PBT; PC
显示器/操作件		
显示	开关状态	2 x LED, 黄色
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 2 m, PVC; 4 x 0.34 mm²		

接口



BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色
WH = 白色