

IN508A



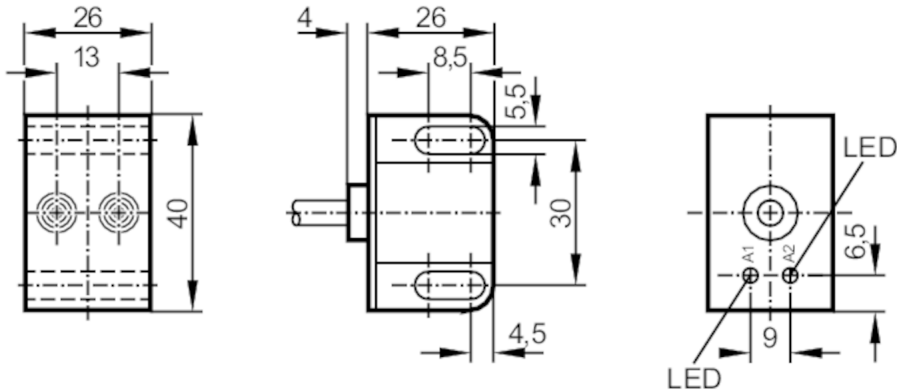
用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND3004DBPKG/3D

停产产品 - 存档登录

替代产品: IN512A

请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



产品特征		
电气设计		PNP
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...30 DC
电流损耗	[mA]	< 15
防护等级		III
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		2 x 常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	1300
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...3.2

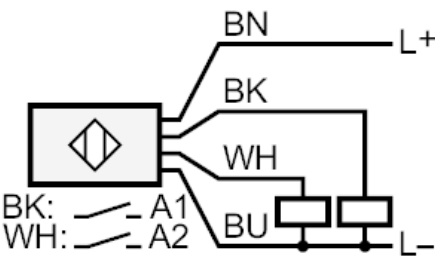
IN508A



用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND3004DBPKG/3D

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]	1...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作条件		
环境温度		[°C] -20...60
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
ATEX标记		 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C
关于ATEX标记的注意事项		仅与安装板连接
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2
机械技术数据		
重量	[g]	0.174
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	40 x 26 x 26
原材料		外壳: PBT; 保护板: PC
显示器/操作件		
显示	开关状态	2 x LED, 黄色
附件		
供货范围		安装板: 1 内六角头螺丝: 2 x M5 x 35
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 2 m, PVC; 4 x 0.34 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色
WH = 白色