



- 1) 外壳, 可转动304°
- 2) 拧紧力矩1...1.5 Nm
- 3) 拧紧力矩16.5 Nm



功能安全性

MTTF (40 °C) 640 a

机械参数

尺寸 51 x 48 x 26.04 mm
 抗压强度, 提示 耐油压
 结构尺寸 D12.7

材质

感应面, 材料 陶瓷

环境条件

环境温度 -25...70 °C

电气参数

余波, 最大 (Ue的百分比) 15 %
 就绪延时 t_v , 最大 40 ms
 工作电压 U_b 10-30 VDC
 应用分类 DC -13
 开关频率 10 Hz
 最大剩余电流 I_r 80 μ A
 最大无功电流 I_o , 无衰减 10 mA
 最大无功电流 I_o , 衰减 18 mA
 最大负载电容, 在 U_e 下 1 μ F
 最小工作电流 I_m 0 mA
 测量工作电压 U_e DC 24 V
 测量工作电流 I_e 200 mA
 测量绝缘电压 U_i 75 V DC
 电压降, 静态, 最大 2.5 V
 输出电阻 R_A 33.0 kOhm + D

耐高压接近开关

BES 516-300-S295/1.025"-S4

订购代码: BHS003J

DOMENZI

电气连接

接口 M12x1-公头, 4-针, A-编码
防止出现混淆 是

范围 / 距离

安全开关距离Sa 1.6 mm
真实开关距离Sr 2 mm
额定开关距离Sn 2 mm

备注

在排除了过载后, 传感器将重新生效。

LED 1 : 功能

LED 2 : 工作电压

输出 / 接口

开关输出端 PNP常开触点 (NO)

通用性参数

许可/一致性 CE

所给出的MTTF / B10d数值并非约束性的购买及/或产品寿命承诺; 这些数值只是经验值, 对于产品属性没有约束力。这些数值说明也同样不会延长或以任何形式影响缺陷索赔的时效期限..

接口说明



接线电路图

