

ISOMETER® IR125Y-4

不接地交流和直流系统的绝缘监视设备



设备特点

- 绝缘监测交流和直流系统 (IT系统)
- 可调响应值 10...200 kΩ
- LED: 接通 LED 电源, 警报 LED 可发出绝缘故障信号
- 内部测试复位组合按钮
- 与外接复位按钮相连接
- 带有零电势转换触点的报警继电器
- N/C 操作
- 可选的故障记忆功能

典型应用

- 交直流控制和辅助电路符合 EN 60204-1“《机器的电气设备》”、IEC 60204-1和 EN 60204-1的规定
- 直流辅助电路符合 DIN VDE 0100-725的规定
- 简单的电池系统

标准

IR125Y-4 系列的 SOMETER® 符合标准 DIN EN 61557-8 (VDE 0413-8)、EN 61557-8、IEC 61557-8 和 ASTM F1669M-96 (2007) 的要求

更多信息

登录 www.bender.de 有关产品范围页面, 了解更多信息

认证



已通过劳埃德船级社认证

订购信息

标称系统电压 ¹⁾ U _n		类型	产品编号
AC	DC		
19.2...265 V	19.2...308 V	IR125Y-4	B 9102 3005

¹⁾绝对值

配件

类型指定	产品编号
安装板	B 990 056

响应值 / 测量电路

类型	响应值 R _{an}	响应时间 t _{an}	系统泄露电容 C _e
IR125Y-4...	10...200 kΩ	≤ 6 s	≤ 10 μF

类型	测量电压 U _m	测量电流 I _m	直流内阻 R _i
IR125Y-4...	13 V	≤ 0.12 mA	112 kΩ