

CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

与插图相似



Difference current transformer (Residual current monitoring, RCM)

This type is specialised in the detection of residual currents in 3 / 4-wire AC networks.

Its special features are:

Highly sensitive current sensor for the detection of even the smallest residual currents, fixed switching hysteresis of 5%, high safety thanks to integrated overvoltage protection and coverage of a wide frequency range.

通用订货数据

| | |
|------------|--|
| 版本 | 剩余电流互感器, 初级电流: 25 A, 圆导线: 35.00 mm, 已关闭电流互感器 |
| 订货号 | 2603430000 |
| 类型 | CMA-RCM-DACT-35 |
| GTIN (EAN) | 4050118665413 |
| 数量 | 1 items |
| 厂商 | MBS AG |

技术数据

审批

| | |
|------|----|
| ROHS | 一致 |
|------|----|

尺寸和重量

| | | | |
|----|---------|---------|-------------|
| 深 | 30 mm | 深度 (英寸) | 1.1811 inch |
| 高度 | 86.5 mm | 高度 (英寸) | 3.4055 inch |
| 宽度 | 104 mm | 宽度 (英寸) | 4.0945 inch |
| 净重 | 240 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|----------------|
| 存储温度 | -25 °C...70 °C | 工作温度 | -10 °C...70 °C |
|------|----------------|------|----------------|

环保产品合规

| | |
|------------|----------------------------|
| RoHS 合规状态 | 符合要求 |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |

带电导线的尺寸

| | | | |
|------|-------|-----|----------|
| 导线类型 | 仅绝缘导体 | 圆导线 | 35.00 mm |
| 安装位置 | 室内使用 | | |

技术特性

| | | | |
|------|-----|------|-------------------|
| 防护等级 | I | 测量精度 | 1 类 (IEC 6206-21) |
| 线圈电阻 | 8 Ω | | |

电气特性

| | | | |
|------|---------------|------|------------|
| 精度等级 | 1 | 次级电流 | 0...0.04 A |
| 传输速率 | 1:600 | 负载 | 0 VA |
| 频带 | 30 Hz...3 kHz | 初级电流 | 25 A |

测量电流输入

| | |
|--------|---|
| 剩余电流测量 | 是 |
|--------|---|

输入

| | |
|--------|----------------------------------|
| 输入测量范围 | 0.02...2 A / 0.25...25 A 取决于端子分配 |
|--------|----------------------------------|

绝缘参数

| | | | |
|------|------------|-------|-------|
| 标准 | EN 60044/1 | 抗冲击耐压 | 8 kV |
| 污染等级 | 3 | 绝缘 | 是 |
| 精度等级 | 1 | 额定电压 | 800 V |

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002048 | ETIM 9.0 | EC002048 |
| ETIM 10.0 | EC002048 | ECLASS 14.0 | 27-21-09-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-21-09-02 | | |

CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

图纸

www.weidmueller.com

Dimensional drawing

