

電子機器専用避雷器 M・RESTER シリーズ

避雷ユニット

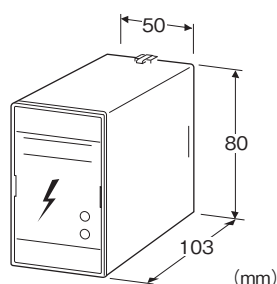
(MMH用)

主な機能と特長

- MMH専用避雷ユニット
- サージ吸収素子異常による洩れ電流検出時の切放し機能付
- 異常警報接点出力、および異常表示モニタランプ付
- プラグイン形のため交換容易

アプリケーション例

- MMHの保守品



形式:MEH-①

価格

基本価格 50,000円

ご注文時指定事項

- ・形式コード:MEH-①
- ①は下記よりご選択下さい。
- (例:MEH-1)

①使用電源電圧

- 1:100/110V AC
- 2:200/220V AC

関連機器

- ・中容量電源用避雷器(形式:MMH)

付属品

- ・MMH取付用クランプ 2個
- ・取付ねじ一式 2個

機器仕様

- 構造:プラグイン構造
- ハウジング材質:難燃性黒色樹脂
- モニタランプ
- ・RUN:緑色LED 正常時点灯
- ・ALARM:赤色LED 異常時点灯
- 警報接点:異常時 OFF
- ・定格負荷:110V AC 0.5A($\cos \phi = 1$)
- 30V DC 1A(抵抗負荷)
- ・最大開閉電圧:125V AC 110V DC
- ・最大開閉電力:62.5VA(AC) 30W(DC)
- ・最小適用負荷:10mV DC 10 μ A
- 異常検出電流:約100mA

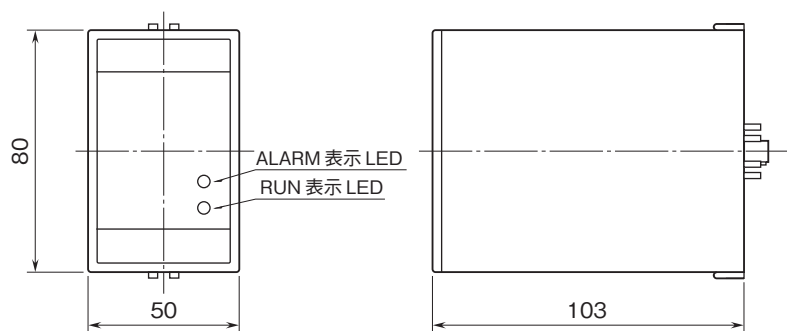
設置仕様

- 使用温度範囲:-5~+55 $^{\circ}$ C
- 使用湿度範囲:30~90%RH(結露しないこと)
- 質量:約350g

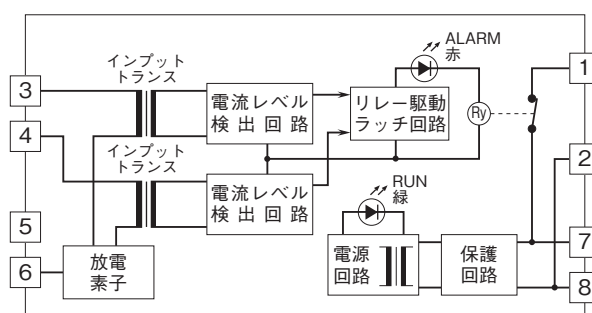
性能

- 放電開始電圧(波高値)
- ・線間:190Vmin(MMH-1 \square)
- 410Vmin(MMH-2 \square)
- ・線-接地間:410Vmin
- 制限電圧(波高値)
- ・線間:350Vmax(MMH-1 \square)
- 700Vmax(MMH-2 \square)
- ・線-接地間:800Vmax
- (被保護機器の、回路-きょう体間の耐電圧が1000V AC以上のものに使用できます。)
- 応答時間:0.01 μ s以下
- 洩れ電流
- ・線間:50mA以下 110V ACにて(MMH-1 \square)
- 30mA以下 220V ACにて(MMH-2 \square)
- (MEH、リレーの動作電流を含む)
- ・線-接地間:1mA以下 220V ACにて
- 放電耐量:10000A(8/20 μ s)
- 最大負荷電流:10A(MMH- \square 10)
- 30A(MMH- \square 30)
- 電圧降下:1V以下(50/60Hz)

外形寸法図(単位:mm)



ブロック図・端子接続図



- 記載内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承下さい。
 - ご注文・ご使用に際しては、弊社ホームページの「ご注文に際して」を必ずご確認ください。
 - 本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制をご確認の上、必要な手続きをお取り下さい。安全保障貿易管理については、弊社ホームページより「輸出 (該非判定)」をご覧ください。
- お問い合わせ先 ホットライン：0120-18-6321