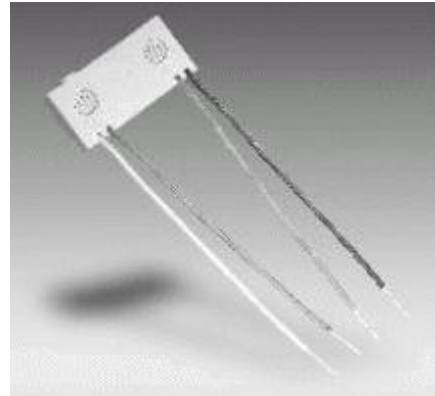


定址式監視模組

【特性】

- ◎ ULC/UL 認證
- ◎ 設計緊湊，小型
- ◎ 簡易和快速安裝
- ◎ 內裝式識別功能，自動識別本裝置為一個連到控制盤上的監視模組組件
- ◎ 由雙線迴路直接驅動；不需要另外的電源
- ◎ 高抗噪音(EMF/RFI)
- ◎ 不自燃性樹脂。
- ◎ 內置抗干擾特點
- ◎ 鍍錫的，剝離的引入線，易於接線
- ◎ 直接撥 DECADE 定址碼(01-99)



【一般說明】

MRI-M501M 監視模組是一個 Modul-R 可編址的迴路和常開接點火警起動裝置的界面。雖然可用 MRI-M501M 監測整個 B 級起動電路，但是，最理想的是適用於監測單個裝置。MRI-M501M 可裝在一個單排接線盒內。

【用途】

用來監測排煙機及消防泵等末端設備監視用、手動報警機裝置、水流開關裝置，或別的常開乾式接點裝置的一個區域。還可以用來監測帶有控制盤上專用的監控指示的常開監控裝置。受監測的電路/裝置要按“B”級(B 式)起始裝置電路配線。具斷線監視功能終端要有一個 47KΩ 線端電阻。

【結構/工程規範】

監視模組應連接到一個常規的警報起動裝置(任何煙霧探測器的常開乾式接點裝置)的監控的監測電路上，連到可編址的迴路中的一個上，本監視模組應裝配在受到監測的裝置的後面的一個單排接線盒內或直接裝到火警控制盤內。受監視的模組的尺寸和重量應要適於其安裝時不需要堅固的安裝的特點。受監測的區域的配線要適於“B”級操作。本監視模組組件應提供用旋轉+進

制開關設定地址的方法並且也應儲存一個內部標記代碼，火警控制盤應用這個代碼來識別裝置的類型。

【構造】

控制器包括二個旋轉式定址鈕，適用直接設定 DECADE 定址碼(01-99)，原廠提供防潮/防塵證明。

【操作】

每個 MRI-M501M 採用了 Modul-R 可編址的迴路上的 99 個可監視 1 組。它接收來自控制盤的持續監測並且報告其類型和其受監測電路的狀態(開路/正常/短路) 無電壓常開或常閉接點。信號自保功能，解除後主機才能復歸信號。

【技術規範】

工作電壓： 15-32 VDC
使用電流： 400 μ A@24VDC
報警電流： 550mA
回線數： 1 回線/1 只
溫度範圍： 0°C -49°C (32°F-120°F)
濕度範圍： 10%-95%相對濕度
重量： 37 克(1.2 盎司)

附註：

- 1.起始電流是限流，最大 230 微安，24VDC 正常
- 2.偵測迴路具有下列服務功能
 - 火警、自動/手動、水流報警服務，採用常開接點裝置
 - 噴水器撒水監控，用常/開接點裝置
- 3.勿要混亂服務功能
- 4.起始電路線要求：
最大長度 2500 英尺，最大電阻：20 歐姆。