

型名コード / 付加仕様コード(付加仕様コードは指定を  
しない場合は記入不要)

VM-5Z  /TRP

	電源電圧*1	熱帯仕様
5	85~264VAC	
6	88~144VDC	

注) \*1 電源電圧仕様が6の場合は、  
CEに対応していません。

一般標準仕様		一般標準仕様	
指示	+5V 電源 OK 表示灯 : 緑色 LED +17V 電源 OK 表示灯 : 緑色 LED +24V 電源 OK 表示灯 : 緑色 LED -15V 電源 OK 表示灯 : 緑色 LED -30V 電源 OK 表示灯 : 緑色 LED	励磁方式	常時励磁
警報接点出力	接点種類 : OK 接点容量(抵抗負荷) : 250VAC,5A : 30VDC,5A 接点形式 : C接点・ドライ接点	接点寿命	100,000回以上(定格負荷)
その他	電源仕様5: CE対応 電源仕様6: CE非対応、RoHS対応	保護構造	プラスチックシール
		絶縁抵抗	電源とグラウンド間 : 500VDCで100MΩ以上 電源と警報接点間 : 500VDCで100MΩ以上 グラウンドと警報接点間 : 500VDCで100MΩ以上
		耐電圧	電源とグラウンド間 : 2000VAC, 1分間
		消費電力	VM-5Z5 : 265VA以下 VM-5Z6 : 135W以下
		温度範囲	使用温度 : 0~65°C 保存温度 : -30~+85°C 相対湿度 : 20~95%RH(非凝結)
		材質および塗装色	パネル : アルミニウム マンセルN-1.0(近似)
		質量	max.2.2kg(VM-5Z5), max.3.0kg(VM-5Z6)

警報接点の動作 (VM-5Z5,6)

電源ユニット警報(接点端子)	電源断時	電源投入時	
		正常時	警報時
NO 接点 (N.O. - ALARM 端子間)	開	閉	開
NC 接点 (N.C. - ALARM 端子間)	閉	開	閉

注)

- VM-5Z5,6 の警報接点は、常時励磁動作固定となります。
- 電源投入時における警報時は、電源ユニットが生成しているモニタユニットの駆動に必要な各個別電源電圧が異常になると発報します。
- CE は、実装される全てのユニットに対しての EC 指令適合を意味するものではなく、本機器単体での適合となります。

型名コード / 付加仕様コード(付加仕様コードは指定を  
しない場合は記入不要)

VM-5Z 7 /TRP

	電源電圧	熱帯仕様
7	24VDC±10%	

一般標準仕様		一般標準仕様	
その他	電源仕様7: CE対応	絶縁抵抗	電源とグラウンド間 : 500VDCで100MΩ以上
		耐電圧	電源とグラウンド間 : 1,500VAC, 1分間
		消費電力	170W以下
		温度範囲	使用温度 : 0~50°C 保存温度 : -30~+85°C 相対湿度 : 20~95%RH(非凝結)
		材質および塗装色	パネル : アルミニウム マンセルN-1.0(近似)
		質量	max.3.0kg

システム上の制約について)

- VM-5Z7 電源ユニットご使用の場合、同一収納ラックに収納されるユニットおよびモジュールユニット等の使用温度範囲は、0~50°C に制限されます。
- VM-5Z7 電源ユニットは電源 OK 表示灯、および警報接点出力機能はありません。
- CE は、実装される全てのユニットに対しての EC 指令適合を意味するものではなく、本機器単体での適合となります。

## 【リプレースや予備品との組み合わせに関する注意】

VM-5W1 および VM-5H3 の収納ラックに、本製品を組み合わせてご使用することはできません。  
本製品をご使用の際は、表 1 に示すリプレースキットをご準備いただけますようお願いいたします。  
なお、VM-5W1 で、電源ユニットを 2 台の構成でご使用されている場合は、電源ユニット 2 台全て、  
本製品へ交換する必要があります。

表 1 リプレースキット（代替コネクタ変更品）

型式	内容
VM-5Z5/RPW	VM-5Z5（VM-5W フェースプレート付き）
VM-5Z5/RPH	VM-5Z5（VM-5H フェースプレート付き）
VM-5Z6/RPW	VM-5Z6（VM-5W フェースプレート付き）
VM-5Z6/RPH	VM-5Z6（VM-5H フェースプレート付き）
VM-5Z7/RPW	VM-5Z7（VM-5W フェースプレート付き）
VM-5Z7/RPH	VM-5Z7（VM-5H フェースプレート付き）