

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-721 /NB1 /CSU /TRP /TB□

Non-incendive		カスタムセットアップ	熱帯仕様	入出力用端子台の種類	
1	Class I Division 2 CSA			1	VM-761 収納ラック用
				2	VM-762 収納ラック用

仕 様

出力

表示 : ACTIVE LED (緑)
 モジュール正常時 : 点灯
 モジュール異常時 : 消灯
 モジュールをスロット 10 以外に取付時 : 点滅

接点出力 : 警報発報時に接点を出力
 出力点数 : 18 点
 接点形式 : ドライ接点 (SPST)
 ブレイク接点/メーク接点は内部ジャンパにより切り替え
 接点容量 : 250VAC / 5A、30Vdc / 5A
 出力論理 : 同一ラック内の警報ステータスを用いて、プログラミングが可能

使用環境

使用温度 : 0~+65°C
 保存温度 : -30~+85°C
 相対湿度 : 20~95%RH (非凝結)

消費電力

モジュール単体 : 15W 以下

材質及び塗装色

フェースプレート : ABS (黒)
 シート : ポリエステルタフトップ (グレー)
 ベースプレート : アルミ合金 (シルバー)

質 量

本体 : 約 1.0kg

付加仕様コード /TB□の付属部品

コード 付属品 個数 (部品コード)

/TB1 接点出力端子台プラグ(18pin)
 FRONT-MC-1.5/18-STF-3.81 (Phoenix Contact) : 2 個 (7072NAA) *

/TB2 接点出力端子台プラグ(18pin)
 FRONT-MC-1.5/18-STF-3.81 (Phoenix Contact) : 2 個 (7072NAA) *

* 部品コードを指定して個別でオーダーする場合には、必要な個数分を手配してください。

その他

本リレーモジュールは1ラックあたり1モジュールのみ実装可能です。また、実装はNo.10 スロットに限定されません。
 接点出力のロジックプログラミングには、VM-772 Field Config ソフトウェアが必要です。

デフォルト設定値

接点出力

接点 (RELAY1) : SLOT-1 の DANGER
 接点 (RELAY2) : SLOT-1 の ALERT
 接点 (RELAY3) : SLOT-2 の DANGER
 接点 (RELAY4) : SLOT-2 の ALERT
 接点 (RELAY5) : SLOT-3 の DANGER
 接点 (RELAY6) : SLOT-3 の ALERT
 接点 (RELAY7) : SLOT-4 の DANGER
 接点 (RELAY8) : SLOT-4 の ALERT
 接点 (RELAY9) : SLOT-5 の DANGER
 接点 (RELAY10) : SLOT-5 の ALERT
 接点 (RELAY11) : SLOT-6 の DANGER
 接点 (RELAY12) : SLOT-6 の ALERT
 接点 (RELAY13) : SLOT-7 の DANGER
 接点 (RELAY14) : SLOT-7 の ALERT
 接点 (RELAY15) : SLOT-8 の DANGER
 接点 (RELAY16) : SLOT-8 の ALERT
 接点 (RELAY17) : SLOT-9 の DANGER
 接点 (RELAY18) : SLOT-9 の ALERT

接点出力

接点 モード : 常時非励磁
 接点 形式 : ノーマル・オープン

その他

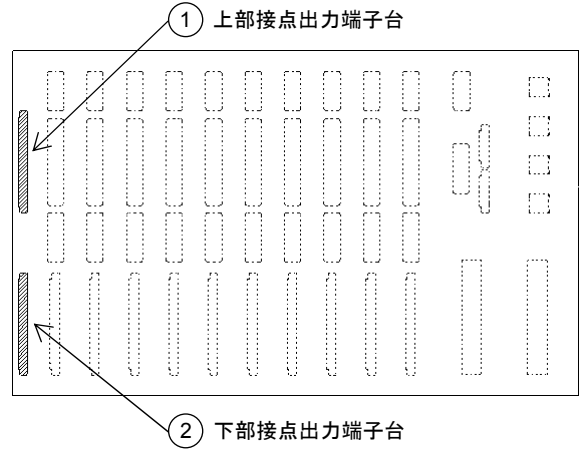
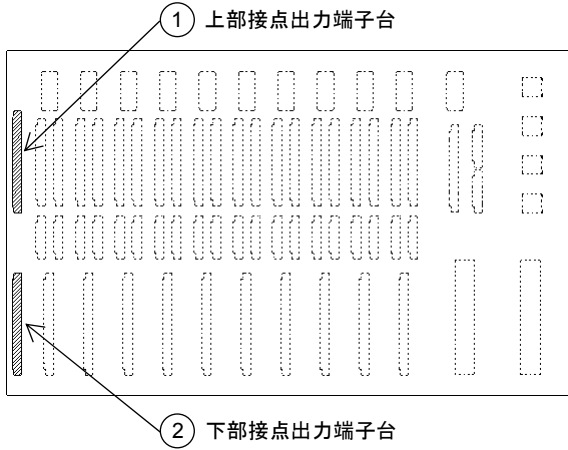
警報接点の動作

モニタ警報励磁方式	電源断時	電源投入時	
		正常時	警報時
NO 接点 常時非励磁 (NORMALLY DE-ENERGIZED)	開	開	閉
NO 接点 常時励磁 (NORMALLY ENERGIZED)	開	閉	開
NC 接点 常時非励磁 (NORMALLY DE-ENERGIZED)	閉	閉	開
NC 接点 常時励磁 (NORMALLY ENERGIZED)	閉	開	閉

プラグ/端子台(コネクタ)ピンアサイン

VM-761 収納ラック(背面)

VM-762 収納ラック(背面)



	収納ラック背面	プラグ/端子台(コネクタ)ピンアサイン	適合プラグ	部品コード																																				
①		<table border="1"> <tr><td>1</td><td>RL1</td></tr> <tr><td>2</td><td>RL1</td></tr> <tr><td>3</td><td>RL2</td></tr> <tr><td>4</td><td>RL2</td></tr> <tr><td>5</td><td>RL3</td></tr> <tr><td>6</td><td>RL3</td></tr> <tr><td>7</td><td>RL4</td></tr> <tr><td>8</td><td>RL4</td></tr> <tr><td>9</td><td>RL5</td></tr> <tr><td>10</td><td>RL5</td></tr> <tr><td>11</td><td>RL6</td></tr> <tr><td>12</td><td>RL6</td></tr> <tr><td>13</td><td>RL7</td></tr> <tr><td>14</td><td>RL7</td></tr> <tr><td>15</td><td>RL8</td></tr> <tr><td>16</td><td>RL8</td></tr> <tr><td>17</td><td>RL9</td></tr> <tr><td>18</td><td>RL9</td></tr> </table>	1	RL1	2	RL1	3	RL2	4	RL2	5	RL3	6	RL3	7	RL4	8	RL4	9	RL5	10	RL5	11	RL6	12	RL6	13	RL7	14	RL7	15	RL8	16	RL8	17	RL9	18	RL9		7072NAA
1	RL1																																							
2	RL1																																							
3	RL2																																							
4	RL2																																							
5	RL3																																							
6	RL3																																							
7	RL4																																							
8	RL4																																							
9	RL5																																							
10	RL5																																							
11	RL6																																							
12	RL6																																							
13	RL7																																							
14	RL7																																							
15	RL8																																							
16	RL8																																							
17	RL9																																							
18	RL9																																							
②		<table border="1"> <tr><td>1</td><td>RL10</td></tr> <tr><td>2</td><td>RL10</td></tr> <tr><td>3</td><td>RL11</td></tr> <tr><td>4</td><td>RL11</td></tr> <tr><td>5</td><td>RL12</td></tr> <tr><td>6</td><td>RL12</td></tr> <tr><td>7</td><td>RL13</td></tr> <tr><td>8</td><td>RL13</td></tr> <tr><td>9</td><td>RL14</td></tr> <tr><td>10</td><td>RL14</td></tr> <tr><td>11</td><td>RL15</td></tr> <tr><td>12</td><td>RL15</td></tr> <tr><td>13</td><td>RL16</td></tr> <tr><td>14</td><td>RL16</td></tr> <tr><td>15</td><td>RL17</td></tr> <tr><td>16</td><td>RL17</td></tr> <tr><td>17</td><td>RL18</td></tr> <tr><td>18</td><td>RL18</td></tr> </table>	1	RL10	2	RL10	3	RL11	4	RL11	5	RL12	6	RL12	7	RL13	8	RL13	9	RL14	10	RL14	11	RL15	12	RL15	13	RL16	14	RL16	15	RL17	16	RL17	17	RL18	18	RL18		7072NAA
1	RL10																																							
2	RL10																																							
3	RL11																																							
4	RL11																																							
5	RL12																																							
6	RL12																																							
7	RL13																																							
8	RL13																																							
9	RL14																																							
10	RL14																																							
11	RL15																																							
12	RL15																																							
13	RL16																																							
14	RL16																																							
15	RL17																																							
16	RL17																																							
17	RL18																																							
18	RL18																																							

注) 付加仕様コード「/TB□」にて①②の適合端子台プラグは付属します。