

48N Series 防塵防水・省電力設計のバーグラフ指示計/指示・警報計



48NV 48NA 48ND



サイズ | W36 × H144 × D103mm

- 3mm幅LED、凸レンズの採用で視認性が向上しました。
- 前面パネルは保護等級IP65です。
- 全機種がCEマーキングに適合しています。
- 表示色は赤・黄・緑・青から選べます。
- 奥行き40%縮小、質量30%カットのコンパクト設計です。(当社従来品比)
- ポテンショメータ入力、ディストリビュータ付など機能が豊富です。
- エム・システム技研 Web サイトの「目盛板作成ツール」で目盛板をデザインできます。

■バーグラフ指示計 48NV

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
直流入力	48NV	1点用	26,000円	5日	○	○
		2点用	50,000円			

・バー表示色青の場合 +2,000円 / 2点とも青の場合 +4,000円
オプション仕様により加算価格があります。詳しくは仕様書をご覧ください。

■バーグラフ指示警報計 48NA □

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
直流入力	48NAV	2点警報	55,000円	5日	○	○
		4点警報	75,000円			
直流入力(絶縁アナログ出力付)	48NAVA	2点警報	65,000円	5日	○	○
		4点警報	85,000円			
直流入力(ディストリビュータ付)	48NAVD	2点警報	65,000円	5日	○	○
		4点警報	85,000円			
熱電対入力	48NAT	2点警報	58,000円	5日	○	○
		4点警報	78,000円			
測温抵抗体入力	48NAR	2点警報	58,000円	5日	○	○
		4点警報	78,000円			
ポテンショメータ入力	48NAM	2点警報	58,000円	5日	○	○
		4点警報	78,000円			

・バー表示色カラーの場合 +3,000円 / バー表示色青の場合 +2,000円
オプション仕様により加算価格があります。詳しくは仕様書をご覧ください。

■バーグラフ指示警報計 (4桁デジタル表示付) 48ND □

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
直流入力	48NDV	表示のみ	46,000円	5日	○	○
		2点警報	75,000円			
		4点警報	95,000円			
直流入力(絶縁アナログ出力付)	48NDVA	表示のみ	56,000円	5日	○	○
		2点警報	85,000円			
		4点警報	105,000円			
直流入力(ディストリビュータ付)	48NDVD	表示のみ	56,000円	5日	○	○
		2点警報	85,000円			
		4点警報	105,000円			
熱電対入力	48NDT	表示のみ	49,000円	5日	○	○
		2点警報	78,000円			
		4点警報	98,000円			
測温抵抗体入力	48NDR	表示のみ	49,000円	5日	○	○
		2点警報	78,000円			
		4点警報	98,000円			
ポテンショメータ入力	48NDM	表示のみ	49,000円	5日	○	○
		2点警報	78,000円			
		4点警報	98,000円			

・バー表示色カラーの場合 +3,000円 / バー表示色青の場合 +2,000円
オプション仕様により加算価格があります。詳しくは仕様書をご覧ください。

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
表示LED	48ND □, 48NA □	バードット数	101	9日	○	○
		バー表示寸法	100mm、3.0mm幅			
表示色	48ND □, 48NA □	デジタル表示器 (48ND □)	高さ 8mm 4桁 赤色LED、7セグメント	9日	○	○
		48ND □, 48NA □	赤、黄、緑、青、カラー (赤・橙・緑)			
出力 (48ND □, 48NA □)	48NV	2点警報: c 接点出力 (H, L)		9日	○	○
		4点警報: c 接点出力 (HH, LL), a 接点出力 (H, L)				
供給電源		85 ~ 264V AC, 100 ~ 240V AC, 24V DC				
保護等級		IP65				

その他のバーグラフ指示計



48SV2

サイズ | W18 × H72 × D116*5mm

- S1 バードットタイプのバーグラフ小形指示計です。
- エム・システム技研 Web サイトの「目盛板作成ツール」で目盛板をデザインできます。

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
バーグラフ小形指示計	48SV2	22,000円	4日	○	○	○
* 2ピン端子台 +500円 / バー表示色 青 +2,000円 * 5.1ピン端子台は100mmになります。						
表示LED	バードット数	55 (0 ~ 100% 表示部 51 ドット)				
	バー表示寸法	高さ 56mm、幅 3.5mm				
バー表示色		赤、黄、緑、青				
供給電源		5V DC、24V DC				

SD10 3ch入力 バーLEDタイプの指示・警報計



IP65

サイズ | W72 × H144 × D274mm

- 101 バードットタイプのLEDで遠くからでも鮮明です。
- 4桁デジタル数字表示付です。
- 上上限、上限、下限、下限の4点警報です。
- 輝度調節機能付です。
- 前面パネルは保護等級IP65です。
- 表示色は赤・黄・緑・青・カラー (赤・橙・緑) から選べます。
- エム・システム技研 Web サイトの「目盛板作成ツール」で目盛板をデザインできます。

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
バーグラフ指示警報計 (4桁デジタル表示付、バーLED表示形)	SD10	直流出力なし	180,000円	お問合せください	-	-
		直流 1 出力形	190,000円			
		直流 2 出力形	200,000円			
		直流 3 出力形	210,000円			

・バー表示色 カラー1点につき +3,000円
・バー表示色 青1点につき +2,000円

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
表示LED	バー表示寸法	バードット数	101	9日	○	○
		デジタル数字	高さ 10mm 4桁赤色LED 24mm幅			
表示色		赤、黄、緑、青、カラー (赤・橙・緑)				
2線式伝送器用電源仕様		電圧: 24V DC 電流容量: 22mA DC以下				
入力	直流出力信号	4 ~ 20mA DC、1 ~ 5V DC				
		4 ~ 20mA DC、0 ~ 20mA DC、1 ~ 5V DC				
出力	警報出力	4点警報: c 接点出力 (H, LL), a 接点出力 (H, L)				
		定格: 250V AC 1A, 30V DC 1A				
電源		100 ~ 240V AC、24V DC				
保護等級		IP65				

パネル計装用シリーズ

■ 手動操作器

SMシリーズ



IP65

サイズ | W72 × H144 × D274mm

- バックアップ機能を搭載した手動操作器です。
- 電源断時に上位制御信号を出力できます。
- 101 バードットタイプのLEDです。
- 表示色は赤・黄・緑・青から選べます。
- 前面パネルは保護等級IP65です。
- エム・システム技研 Web サイトの「目盛板作成ツール」で目盛板をデザインできます。

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
手動操作器 (4桁デジタル表示付、バーLED表示形)	SM10	180,000円	お問合せください	-	-	-

・バー表示色 青1点につき +2,000円
オプション仕様により加算価格があります。詳しくは仕様書をご覧ください。

■ シングルループコントローラ

SCシリーズ



IP65

サイズ | W72 × H144 × D274mm *6

- タッチパネルなので直感的に操作できます。
- 4.3型、フルドット大形カラー液晶です。
- 高度な制御・演算機能。
- マニュアルバックアップユニット内蔵モデル (SC110、SC210、SC210W) やパッチ機能付モデル、混合調節機能付モデル (SC200B)、断続出力形モデル (SC200D)、積算機能付モデル (SC200E) もご用意。
- 前面パネルは保護等級IP65です。

*6. 仕様により異なります。詳しくは仕様書をご覧ください。

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	UK	CA
シングルループコントローラ	SC100	300,000円	9日	○	○	○
MV出力バックアップ	SC110	400,000円	9日	○	○	○
Modbus・NestBus通信、拡張ブロック機能付	SC200	400,000円	9日	○	○	○
Modbus・NestBus通信、拡張カード機能付	SC200W	500,000円	9日	-	-	-
MV出力バックアップ、Modbus・NestBus通信、拡張ブロック機能付	SC210	500,000円	9日	○	○	○
MV出力バックアップ、Modbus・NestBus通信、拡張カード機能付	SC210W	600,000円	9日	-	-	-
Modbus・NestBus通信、パッチ機能付	SC200B	500,000円	9日	-	-	-
Modbus・NestBus通信、断続出力形	SC200D	400,000円	9日	○	○	○
Modbus・NestBus通信、積算機能付	SC200E	400,000円	お問合せください	-	-	-

オプション仕様により加算価格があります。詳しくは仕様書をご覧ください。