

バーグラフ指示計 **48** シリーズ

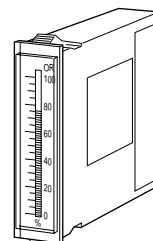
<b>仕様書</b>	<b>バーグラフ小形指示計</b>	形式
		<b>48SV</b>

<b>形式</b>	<b>48SV - 1R</b>
形式	_____
指示点数	_____
1 : 1点用	
LED表示色	_____
R : 赤	
取付方向	_____
V : 縦取付	
H : 横取付	
入力信号	_____
3 : DC 0 ~ 1 V	
5 : DC 0 ~ 5 V	
6 : DC 1 ~ 5 V	
A : DC 4 ~ 20 mA	
G : DC 0 ~ 1 mA	
供給電源	_____
R : DC 24 V	
T : DC 5 V	

**ご注文時指定事項**

・形式コード (例: 48SV - 1RVA - T)

基本価格 22,000円



**主な機能と特長**

●48SVは、51バードットタイプの各種計装パネル用バーグラフ小形指示計です。

**機器仕様**

構造 : パネル埋込形  
 接続方式 : コネクタ (リード線半田付け)  
 ハウジング材質 : ABS樹脂  
 目盛板 : 黒色カラーアルミ (白文字、白目盛)  
 目盛区分 : 0 ~ 100 %  
 表示 : LED  
 バードット数 : 52 (オーバー表示1を含む)  
 目盛長 : 50 mm  
 アイソレーション : 入力電源間

**入力仕様**

■入力信号  
 入力インピーダンス  
 (入力レンジ) DC 0 ~ 1 V : 200 k Ω  
 DC 1 ~ 5 V : 160 k Ω  
 DC 0 ~ 5 V : 160 k Ω  
 DC 4 ~ 20 mA : 5.1 Ω  
 DC 0 ~ 1 mA : 100 Ω

## 設置仕様

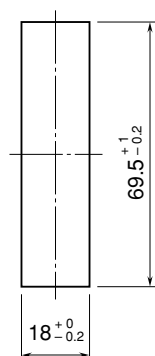
供給電源：許容電圧範囲 R：DC 24 V  $\pm$  15 %  
 T：DC 5 V  $\pm$  10 %  
 リップル含有率 10 % p-p 以下  
 1.5 W 以下  
 使用温度範囲：0  $\sim$  50°C  
 使用湿度範囲：40  $\sim$  80 % RH（結露しないこと）  
 取付：パネル埋込形  
 寸法：W 18  $\times$  H 72  $\times$  D 118 mm  
 質量：約 90 g

## 性能（スパンに対する%で表示）

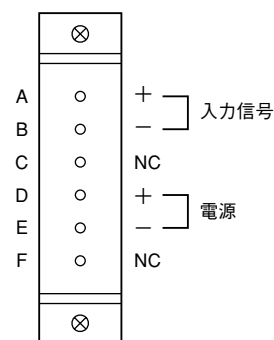
基準精度： $\pm$  2 %  
 応答時間：0.5 s  
 絶縁抵抗：入力・電源-大地間  
 50 M  $\Omega$  以上 / DC 500 V  
 耐電圧：入力・電源-大地間 AC 2000 V 1分間  
 入力-電源間 AC 500 V 1分間

## 取付寸法図（単位：mm）

パネルカット寸法

取付板厚：0.5 $\sim$ 2.0

## 端子接続図



## 外形寸法図（単位：mm）

