

## Indicador Digital 3½ dígitos



### Descrição

- Voltímetros, amperímetros ou indicadores digitais para leitura de sinais analógicos.
- Aplicados diretamente na medição de grandezas elétricas ou de outras naturezas por intermédio de transdutores de sinal adequados.
- Equipado com conversor analógico/digital tradicional, com características de exatidão e estabilidade satisfatórias para a aplicação em painéis elétricos e máquinas diversas.
- Display de 3½ dígitos com led de alto brilho de 13,2 x 8mm.

### Alimentação

110/220VCA - Consumo: 1VA  
24VCA Consumo: 1VA  
85...265VCA e 90...300VCC - Consumo: 1,5W  
12V, 24V, 48VCC - Consumo: 1,5W

### Dimensões

- **DP 0102**  
Frontal: 48x96mm  
Profundidade: 85mm  
Corte do Painel: 44x90mm

- **DP 0307**  
Frontal: 72x72mm  
Profundidade: 105mm  
Corte do Painel: 68x68mm

- **DP 0207 - DP2207**  
Frontal: 96x96mm  
Profundidade: 85mm  
Corte do Painel: 90x90mm

### Construção

- Caixa de ABS reforçado com fibra de vidro
- Frontal de acrílico com película de policarbonato
- Terminais fixos do tipo parafuso para uso com terminais tubulares, tipo faca ou fio flexível até 4mm<sup>2</sup>
- Grau de proteção: Caixa e Frontal - IP51, Terminais - IP20

## Informações Técnicas

### Entrada

Tensão CA 0...10 até 600V  
(outras sob consulta)  
Tensão CC 0..19,99mV até 750V  
(outras sob consulta)  
Corrente CA 0...1,999A até 5A  
(outras sob consulta)  
Corrente CC 0...199,9uA até 5A e 4...20mA  
(outras sob consulta)  
Sobrecarga Permanente:  
Tensão: 1,2 x Vn  
Corrente: 1,2 x In

Configurações mais comuns:

Voltímetro 0...600V (CA ou CC)  
Quilovoltímetro XkV/115VCA (para uso com TP)  
Voltímetro 0...24VCC;  
Amperímetro 0...1A, 0...5A ou 0...10A(CA ou CC)  
Indicador X/1ACA ou X/5ACA (para uso com TC)  
Indicador XA/60mV (para uso com shunts)  
Indicador 0...10VCC  
Indicador 4...20mA

Limites de erro: +-0,5% da indicação final

