



Amperímetro indicador PCE-N25Z



PCE-N25Z

O amperímetro indicador foi desenhado para indicar sinais normalizados de 4-20 mA, comumente utilizados na indústria. Ao poder configurar livremente o sinal de entrada, as aplicações deste amperímetro indicador são muito diversas. O usuário poderá ler os valores atuais na tela de 5 dígitos. A alimentação opcional do sensor de 24 V permite uma conexão direta de sensores de 2 fios ou transdutores, o que simplifica a utilização do amperímetro indicador. Além duma alimentação de 230 V, também pode alimentá-lo com 20 - 40V. A configuração realiza-se através do software LPCon, com o qual também pode guardar a configuração e voltar a carregá-la, além disso, pode realizar ajustes ou ler os dados através do adaptador de programação PCE-PD14.

- ▶ Proteção IP 65 na parte frontal
- ▶ Para 100V AC, 250V AC, 400V AC, 1A AC, 5A AC, 20 ... 500 Hz
- ▶ Conexão através da placa
- ▶ Configuração através do software
- ▶ Indicador de 5 dígitos

Especificações técnicas

Entrada (selecionável)	100V AC
	250V AC
	400V AC
	1A AC
	5A AC
	20 ... 500 Hz
Precisão	± (0,2 % FS + 1 dígito)
Impedância interna	10 Ω ± 1 %
Escala	2 pontos
Display	LED de 5 dígitos
	7 segmentos
	Altura: 14 mm
Intervalo	-19999 ... 99999
Temperatura ambiental	Funcionamento: -10 °C ... 55 °C Armazenamento: -25 °C ... +85 °C
Alimentação	230 V AC
Dimensões	96 x 48 x 64 mm
Dimensões para instalação em painel	92 x 45 mm (segundo DIN)
Alimentação	230V AC
	110V AC
	24V AC
	85 - 235V AC/DC
	20 - 40V AC/DC
Tipo de proteção	Parte Frontal: IP 65
Peso	< 200 g
Carcaça	Plástico robusto

Conteúdo da remessa

1 x Amperímetro indicador PCE-N25Z

Material de fixação

Junta

Manual de instruções

Acessórios

PCE-PD14

Adaptador de programação