



PCE Italia s.r.l.  
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6  
55010 Gragnano (LUCCA)  
Italia  
Telefono: +39 0583 975 114  
Fax: +39 0583 974 824  
info@pce-italia.it  
www.pce-instruments.com/italiano

## Amperometro PCE-N25H

**amperometro da pannello con display LED a 5 cifre / pannello frontale IP 65 / per  $\pm 100V$  DC,  $\pm 250V$  DC,  $\pm 400V$  DC,  $\pm 1A$  DC,  $\pm 5A$  DC, 0...100V DC, 0...250V DC / configurazione tramite software (opzionale)**

L'amperometro PCE-N25H serve per visualizzare le correnti e le tensioni continue, come  $\pm 100V$  DC,  $\pm 250V$  DC,  $\pm 400V$  DC,  $\pm 1A$  DC,  $\pm 5A$  DC, 0...100V DC, 0...250V DC. L'ambito d'uso dell'amperometro è molto ampio, dal momento che è possibile impostarlo liberamente. Il valore corrente viene visualizzato sul display a 5 cifre. L'alimentazione del sensore a 24V (opzionale) consente di effettuare un collegamento diretto dei sensori o dei trasduttori, semplificando l'uso di questo amperometro. Le varie versioni dell'amperometro da pannello variano rispetto all'alimentazione. Si può alimentare con 230V e con 20...40 V. La configurazione viene effettuata attraverso il software LPCon (opzionale). È possibile effettuare le impostazioni o visualizzare i dati tramite l'adattatore di programmazione PCE-PD14. Con questo software si può anche memorizzare l'impostazione del dispositivo.

- Connessione tramite morsetti a vite
- Configurazione tramite software LPCon e PCE-PD14 (opzionali)
- Display LED a 5 cifre
- Parte frontale IP65
- Per 100V, 250V, 400V, 1A, 5A DC (selezionabili)
- Display rosso su nero

### Specifiche tecniche

Ingresso (selezionabile)	$\pm 100$ V DC $\pm 250$ V DC $\pm 400$ V DC 0 ... 100 V DC 0 ... 250 V DC $\pm 1$ A DC $\pm 5$ A DC
Precisione	$\pm (0,2\% \text{ FS} + 1 \text{ cfr.})$
Resistenza interna	$10 \Omega \pm 1\%$
Scala	2 punti
Display	5 cifre, display LED a 7 segmenti, altezza: 14 mm
Range visualizzazione	-1999 ... 9999
Temperatura ambientale	Operativo: $-10^\circ\text{C} \dots +55^\circ\text{C}$ Stoccaggio: $-25^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
Dimensioni	96 mm x 48 mm x 64 mm
Dimensioni per montaggio su pannello	92 mm x 45 mm x (in base a DIN)
Alimentazione (selezionabile)	230 V AC 110 V AC 24 V AC 85 ... 253 V AC/DC 20 ... 40 V AC/DC
Alimentazione sensore (selezionabile)	24 V / 30 mA
Tipo di protezione	Pannello frontale IP 65
Peso	< 200 g
Montaggio	Clip di montaggio con viti di fissaggio, collegamento tramite morsetti
Struttura	Robusta struttura in plastica

### Contenuto della spedizione

1 x Amperometro PCE-N25H,  
Materiale di montaggio,  
Guarnizione,  
Istruzioni per l'uso

**Nota sulla configurazione:** per la configurazione del dispositivo è necessario l'adattatore di programmazione PCE-PD14 (da ordinare separatamente), utilizzando il software LPCon e l'interfaccia USB è possibile configurare o leggere la configurazione del PCE-N24H.

Nel caso in cui tutti i dispositivi da configurare (strumento + sensori/trasduttori) vengono acquistati da noi offriamo anche il servizio di configurazione, il costo varia con la complessità dell'installazione.

**Attenzione !!! Lo strumento viene prodotto specificatamente per il cliente e pertanto è esente dal diritto di recesso.**