



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-N25S

**amperometro con display LED a 5 cifre / pannello frontale IP 65 / alimentazione del sensore opzionale / per segnali normalizzati 4 ... 20 mA / configurazione attraverso il software**

L'amperometro PCE-N25S viene utilizzato per visualizzare segnali a 4-20 mA. Questo tipo di segnale è molto usato nel settore industriale. L'amperometro può essere utilizzato in svariate applicazioni grazie al fatto che è possibile scalare liberamente il segnale di ingresso. L'operatore può visualizzare il risultato sull'indicatore a 5 cifre. Per facilitare l'uso dell'indicatore, l'alimentazione opzionale a 24V del sensore consente un collegamento diretto dei sensori a 2 fili o dei trasduttori. I tre modelli di questo indicatore si differenziano nell'alimentazione. Si può alimentare a 230V, ma anche a 20 e a 40V. L'amperometro si configura tramite software LPCon e con l'adattatore di programmazione PCE-PD14. La configurazione si può salvare tramite software e recuperarla in un secondo momento.

- Pannello frontale IP65
- Segnale di ingresso: 0...20 mA, 4...20 mA, 0...60 mV, 0...10V, ± 60mV, ± 10V
- Collegamento tramite morsetti
- Configurazione tramite software
- Amperometro a 5 cifre

### Specifiche tecniche

Ingresso	0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA, 0 ... 60 mV, 0 ... 10 V, ±60 mV, ± 10 V
Precisione	± (0,2% fondo scala + 1 cifra)
Impedenza interna	10 Ω ± 1%
Scala	2 punti
Display	LED a 5 cifre e 7 segmenti, altezza delle cifre: 14 mm
Range visualizzazione	-19999 ... 99999
Temperatura	Operativa: -10 ... +55 °C Stoccaggio: -25 ... +85 °C
Dimensioni	96 x 48 x 64 mm
Installazione su pannello	92 x 45 mm (secondo DIN)
Alimentazione	230V AC, 110V AC, 24V AC, 85 ... 235V AC / DC, 20 ... 40V AC/DC
Grado di protezione	IP65 (pannello frontale)
Peso	< 200 g
Montaggio	Clip di montaggio con viti, collegamento tramite morsettiere
Struttura	Plastica rigida

### Contenuto della spedizione

- 1 x Amperometro PCE-N25S
- 1 x Materiale da fissaggio
- 1 x Giunto
- 1 x Istruzioni per l'uso