

## Slave-Anzeige PCE-N12B

**Slave-Anzeige / Messwertübertragung über RS485 / mit Analog-Ausgang / zwei Alarmrelais**

Die Slave-Anzeige PCE-N12B zeigt Messwerte, die über den RS485-Bus an sie übertragen werden. Dabei sind unterschiedliche Betriebsmodi möglich: die Slave-Anzeige kann den Wert als Master selber abfragen, sie kann den RS485-Bus auf den jeweiligen Wert abhören oder ein Master schreibt den anzuzeigenden Wert in ein vorgegebenes Register der Slave-Anzeige. Kombiniert mit den Anzeigen der PCE-N30 Serie, kann so eine zweite Anzeigestelle einer Prozessgröße realisiert werden. Neben der einfachen Anzeigefunktion bietet diese Slaveanzeige auch einen analogen Ausgang sowie zwei Alarmausgänge die als Relais ausgeführt sind. Die Projektierung der Anzeige erfolgt über die vier frontseitig angebrachten Tasten. Hier kann der Benutzer den Dezimalpunkt und eine Skalierung der Messwerte einstellen. Weiterhin kann auch der analoge Ausgang und die Alarmgrenzen der Slave-Anzeige wie gewünscht konfiguriert werden. Unter folgendem Link finden Sie eine Übersicht weiterer [Digitalanzeigen](#) für unterschiedliche Applikationen in Industrie und Forschung.



- Skalierung möglich
- Frontseitig IP 50
- Messwerteübernahme über RS485
- zwei Alarmausgänge
- mit Analogausgang
- Max- und Min-Wert Speicher





## Technische Spezifikation

Skalierung	2 Punkte
Anzeige	4-Stellige 7-Segment LED-Anzeige
PCE-N12B-1/2	5-Stellige 7-Segment LED-Anzeige
PCE-N12B-3/4	
Anzeigebereich	
PCE-N12B-1/2	-1999 ... 9999
PCE-N12B-3/4	-19999 ... 99999
Ausgänge	2 Alarmrelais 5A, 30 V DC, 250 V AC Analogausgang (0/4 ... 20 mA oder 0 ... 10 V) RS485-Schnittstelle
Umgebungstemperatur	Im Betrieb: 0 °C ... 55 °C Lagerung: -20 °C ... +85 °C
Abmessungen	96 mm x 48 mm x 93 mm
Schalttafelausschnitt	92 mm x 45 mm (nach DIN)
Versorgungsspannung	
PCE-N12B-1/3	85 ... 253 V AC (45 ... 65 Hz) oder DC
PCE-N12B-2/4	20 ... 40V AC (45 ... 65 Hz) oder DC
Leistungsaufnahme	5 VA
Schutzart	Front: IP 50
Gewicht	< 200 g
Montage	Montageclips mit Klemmschrauben, Anschluss über Klemmleiste
Gehäuse	Robustes Kunststoffgehäuse
Normen	EN 61010-1 CAT III 300 V





## Lieferumfang

1 x Slave-Anzeige PCE-N12B (-1/2/3 oder -4), Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

## Lieferbare Varianten der Slave-Anzeige PCE-N12B

PCE-N12B-1	Spannungsversorgung 85...253 V AC / DC, 4-stellige LED-Anzeige
PCE-N12B-2	Spannungsversorgung 20...40 V AC / DC 4-stellige LED-Anzeige
PCE-N12B-3	Spannungsversorgung 85...253 V AC / DC, 5-stellige LED-Anzeige
PCE-N12B-4	Spannungsversorgung 20...40 V AC / DC 5-stellige LED-Anzeige

Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Digitalanzeige":

- [Digitalanzeige PCE-N24S](#)  
(Digitalanzeige für 4-20 mA Normsignal, 20 mm hohe Anzeige, Programmierbar mit PC)
- [Digitalanzeige PCE-N25S](#)  
(5-Stellige Anzeige, 4-20 mA Normsignal, optional mit 24V Sensorversorgung)
- [Digitalanzeige PAX-P](#)  
(Universelles Digitalanzeige für Normsignale, optionale Steckkarten z.B. RS232)
- [Digitalanzeige PAX-T](#)  
(Temperaturmessgerät, für Thermoelemente und PT100, optional mit analogem Ausgang)

