

# Einbauanzeige PCE-N30B



## **Modbus Master Anzeige / 2 RS485 Ports / 3-farbiges Display / Analogausgang /**

### **Interner Datenspeicher / SD-Karten Slot**

Die Einbauanzeige PCE-N30B ist eine Modbusanzeige für bis zu 10 Slavegeräte. Diese Anzeige kann neben der Darstellung der Messwerte auch Alarme auslösen, Messwerte analog weitergeben und auch Messwerte speichern. Diese Funktionen machen die Einbauanzeige einmalig. Die Einbauanzeige PCE-N30B wird als Modbus-Master in einem Modbus-Netzwerk eingesetzt. Diese Einbauanzeige ermöglicht es mehrere Modbuslavegeräte zu verarbeiten. Per Tastendruck kann dann umgeschaltet werden, von welchem Endgerät die Messwerte angezeigt werden sollen. Der interne Datenspeicher, der Einbauanzeige PCE-N30B reicht für bis zu 308000 Messwertsätze. Zusätzlich kann der Speicher durch eine SD-Speicherkarte mit maximal 4 GB aufgerüstet werden. Über verschiedene optional wählbare Ausgänge können die Messwerte weiter an andere Steuerungen o.Ä. gegeben werden. So stehen dem Anwender bspw. ein Analogausgang und eine weitere Modbusschnittstelle, die als Slave fungiert, zur Verfügung. Das LED Display kann dreifarbig umgeschaltet werden. Über intern verbaute Relais können Alarme geschaltet oder Prozesse gesteuert werden.

- ▶ Modbus Master und Slave
- ▶ Frontseitig IP 65
- ▶ Einstellung über Fronttaste
- ▶ zwei Alarmausgänge
- ▶ Speicher
- ▶ optional RS-485 Schnittstelle, Wechselrelais, Analogausgang, OCAusgang

# Technische Daten

## Technische Spezifikation

Eingang	RS485 Modbus Master
Protokollmodi	Modbus RTU 8N2, 8E1, 8O1, 8N1
Baudrate	4800 9600 19200 38400 57600 115200
Ausgänge	2 Schließerrelais 250 V / 0,5A, Sensorversorgung Analogausgang (0 ... 10 V / 4 ... 20mA)
Zusätzliche Ausgänge (wählbar)	RS485 Schnittstelle 2 Wechselrelais 250 V / 0,5 A Open Collector Ausgang
Speicher	Intern: 308000Speicherpunkte SD-Karte (max 4 GB): 34560000 (bei 512 MB Speicherkarte)
Anzeige	5-Stellige7-Segment LED-Anzeige, dreifarbig, 14 mm Höhe
Anzeigebereich	-19999... 99999
Indikatoren	Alarmer
Umgebungsbedingungen	Betrieb: -25 °C ... 55 °C / 25 ... 95 % r.F. Lager:-33 °C ... +70 °C / 25 ... 95 % r.F.
Abmessungen	96mm x 48 mm x 93 mm
Schalttafelausschnitt	92mm x 45 mm (nach DIN)
Versorgungsspannung (wählbar)	85... 253 V AC / 90 ... 320 V DC 20 ... 40 VAC / 20 ... 60 V DC
Schutzart	Front: IP 65 Anschlussseite: IP20
Gewicht	<200 g
Montage	Montageclipsmit Klemmschrauben, Anschlussüber Klemmleiste
Gehäuse	RobustesKunststoffgehäuse

# Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!