

Universal Messumformer mit Speicher PCE-P30U



Messumformer mit Speicher / Universaleingang / 4 ... 20 mA oder 0 ... 10 V Ausgang /

Hutschienenmontage / Alarmrelais / LC-Display / Sensorversorgung

Der Messumformer mit Speicher PCE-P30U verfügt über ein weites Anwendungsfeld. Neben der Umwandlung von verschiedenen Signalen kann der Messumformer mit Speicher für einfache Datenlogging-Aufgaben herangezogen werden. Der Messumformer PCE-P30U verfügt über einen SD-Kartenspeicher und ist sowohl für SD- also auch für SDHC-Karten geeignet. Der Messumformer mit Speicher verfügt über einen Universaleingang. Damit ist es möglich Normsignale, Temperaturen Kleinspannungen usw. umzuwandeln und zu protokollieren. Als Ausgangssignale stellt der Messumformer mit Speicher PCE-P30U wahlweise 0 ... 10 V oder 4 ... 20 mA zur Verfügung. Um den Messumformer wirklich für fast alle Aufgaben einsetzen zu können verfügt der Messumformer PCE-P30U über ein Alarmrelais und einer Modbusschnittstelle. Eingesetzt werden kann der Messumformer mit Speicher in der Industrie zur Prozessüberwachung oder zur Dokumentation von zum Beispiel Prozessabläufen.

- ▶ SD-Kartenspeicher und interner Speicher
- ▶ Universaleingang
- ▶ 0 ... 20 mA / 0 ... 10 V Ausgang
- ▶ Ausgang galvanisch getrennt
- ▶ Alarmrelais
- ▶ Modbusschnittstelle
- ▶ LC-Display
- ▶ Hutschienen 35 mm Montage

Technische Daten

Technische Spezifikation

	- 10 ... 10 V
	- 24 ... 24 V
	- 20 ... 20 mA
	0 ... 5500 Ω
Eingang	PT 100, PT 250, PT 500, PT1000 Ni100, Ni1000 Cu100
	-200 ... 200 mV
	Thermoelemente Typ K, J, S, N, E, R, T, B
Schnittstellen	RS485 (Master / Slave)
Analogausgang (galvanisch getrennt)	4 ... 20 mA (max. 500 Ω) 0 ... 10 V (< 500 Ohm)
Alarmrelais	Schließer max. 5 A / 30 V DC / 250 V AC
Sensorversorgung	24 V DC / 30 mA
Leistungsaufnahme	5 VA
Abmessungen	120 x 45 x 100 mm
Anzeige	LCD 2 x 8 Zeichen
Montageart	35 mm DIN Schiene
Interner Speicher	534.336 Datensätze
max. Größe der Speicherkarte	2 GB (FAT / FAT32) (136.512.000 Datensätze)
Versorgungsspannung	85 ... 253 V AC / DC 20 ... 40 V AC / DC
Umgebungsbedingungen	- 25 ... 55 °C / 25 ... 95 % r.F

Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!