

Frequenzanzeige PCE-DPD-P1



Frequenzanzeige mit zwei Tachometer-Eingängen / Reseteingang / 6-stellige LED Anzeige/
14 mm Ziffernhöhe / modellabhängige Spannungsversorgung

Der Frequenzanzeige verfügt über zwei Impulseingänge (NPN / PNP) und einen Reseteingang. Auf der 6-stelligen LED Anzeige zeigt der Industrie - Zähler Messwerte zwischen -199.999 ... 999.999 an. Die Anzeige von der Frequenzanzeige kann über die drei Fronttasten eingestellt und der Eingang individuell skaliert werden.

Die Frequenzanzeige kann NPN-, PNP- & Namur-Sensoren sowie Drehgeber und Näherungssensoren auswerten und ist dank der Einstellungsmöglichkeiten für Stückzählungen, Drehzahlmessungen usw. geeignet. Die Frequenzanzeige besitzt die Abmessungen von 96 x 48 mm. Die Frequenzanzeige verfügt über mehrere Zählarten (Addition, Subtraktion, Sperrung, Quadratur ...). Rückseitig können bis zu drei unterschiedliche Ausgangskarten optional in den Industrie-Zähler verbaut werden.

- ▶ 2 Zählengänge
- ▶ 1 Reseteingang
- ▶ 6 stellige LED Anzeige
- ▶ 14 mm Ziffernhöhe
- ▶ optionale Ausgangskarten
- ▶ modellabhängige Spannungsversorgung

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Eingang | 2 Zählereingänge (NPN / PNP) 1 Steuersignal (Reset) |
| Messbereiche | Zähler Fast: max. 250 kHz Normal: max. 9 kHz |
| Flusssensoren | Fast: max. 500 kHz Slow: 1 mHz ... 200 Hz |
| Anzeige | Periodenzähler Normal: max. 500 kHz Slow: 1 mHz ... 200 Hz -199.999 ... 999.999 Dezimalpunkt einstellbar 6-Stellige 7-Segment LED-Anzeige, 14 mm Aktualisierungszeit: 15 Hz |
| Stromaufnahme | 70 mA |
| Ausgänge (Optional) | Relais (250 V / 8 A AC) Analogausgang (0/4 ... 20 mA oder 0 ... 10 V) Transistor Alarmausgang (30 V DC / 35 mA) SSR Ausgang (15 V DC / 45 mA) RS485-Schnittstelle RS232-Schnittstelle Modbusschnittstelle |
| Umgebungstemperatur | Im Betrieb: -25 °C ... 55 °C Lagerung: -33 °C ... +70 °C |
| Abmessungen | 96 mm x 48 mm x 91 mm |
| Schalttafelausschnitt | 92 mm x 45 mm (nach DIN) |
| Versorgungsspannung | 85 ... 265 V AC / DC (PCE-DPD-P1) |
| Schutzart | Front: IP 65 |
| Gewicht | < 150 g |
| Montage | Montageclips |
| Anschluss über Klemmleiste | |
| Normen | EN 61010-1 CAT III |

Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!