

Tacho

Präzise Anzeige von Geschwindigkeit oder Zeitintervall



TACH3V5

Applikation

Der TACH3V5 Tacho ist ein kostengünstiges elektronisches Gerät, das vom Anwender programmiert werden kann, um Geschwindigkeiten, Abstände oder Zeitintervalle anzuzeigen. Der Tacho hat eine vierstellige LED-Anzeige mit programmierbarer Dezimalstelle in einem DIN 96 x 48 Gehäuse (Baugröße 92 x 44 mm). Zur Geschwindigkeitskontrolle gibt es einen Relaisausgang.

Funktionsweise

Funktionsauswahl, Programmierung und Einstellung der Schalter in den gewünschten Modus (siehe folgende Seite).

Technische Eigenschaften

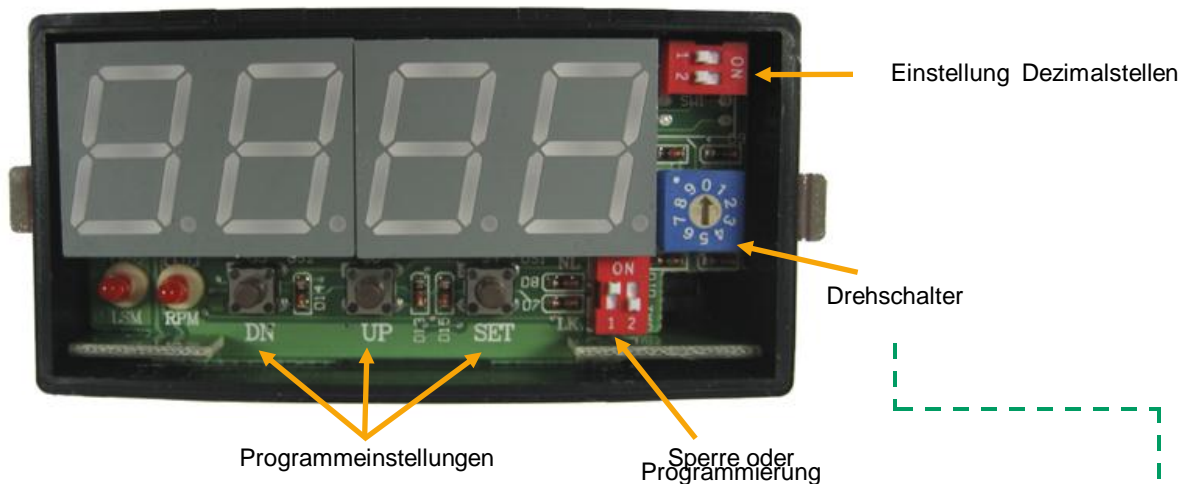
- ▶ Kares LED-Display
- ▶ Anwender-/Werksseitige Programmierung
- ▶ Kompatibel mit verschiedenen Eingangssignalen
- ▶ Untergeschwindigkeits-Relaiskontakt

Optional

- ▶ P1001V34A Induktivsensor mit 18 mm Durchmesser
- ▶ Rotech Wellen- oder Messradgeber



(Tacho mit geöffneter Abdeckung)



Funktionen Drehschalter

- 0 - Tachometer (U/min.)
- 1 - Tachometer (U/sek.)
- 2 - Tachometer (U/Stunde)
- 3 - Geschwindigkeit (m/min.)
- 4 - Geschwindigkeit (Yards/Min.)
- 5 - Zeitintervall (sek./Umdrehung)

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Tacho - Präzise Anzeige von Geschwindigkeit oder Zeitintervall

TACH3V5	
Stromversorgung:	110/230 VAC
Verbrauch:	3VA
Sensorversorgung:	12VDC, 60mA max.
Eingang:	NPN oder voltfreier Kontakt
Eingang Drehzahl:	2,5 kHz max.
Ausgang:	SPCO Relais mit 5A AC induktionsfrei Zur Kontrolle von Untergeschwindigkeit einsetzbar
Programmierung:	Druckknöpfe und Drehschalter
Speicher	10 Jahre Speicher der Einstellungen
Schutzart:	IP41
Verbindung:	Schraubklemmen rückseitig
Gewicht:	400 Gramm

ALu 12/2011