



Tacómetro con indicador serie

PCE-DPD-P

Este tacómetro con indicador multifunción es un contador de impulsos, tacómetro y y periodómetro, para todo tipo de señales de impulsos, y para todos tipo de aplicaciones en la industria. El tacometro con indicador tiene señales de entrada tipo impulso, y los tipos más habituales en la industria son NPN, PNP, Namur, push-pull, inductivo, libre de potencial, cuadratura, ... El tacómetro con indicador tiene un tamaño de 96 x 48mm y muestra los valores en una pantalla LED de 6 dígitos de color rojo de 14 mm. El tacometro con indicador tiene funciones para configurar rápidamente el sensor, múltiples tipos de conteo (suma, resta, inhibición, cuadratura, ...), accesos directos a setpoints de alarma, función "trigger sense" y retardos de alarma configurables, entre otras funciones. Este dispositivo tiene un diseño modular l o que le permite una gran flexibilidad a la hora de sustituir, cambiar, añadir o reemplazar cualquiera de sus módulos que necesite.

- ▶ Tacómetro con indicador digital con función de contador de impulsos, tacómetro y periodómetro
- ▶ Pantalla de LED 6 dígitos de color rojo de 14 mm
- ▶ Dimensiones 96 x 48 mm
- ▶ Funciones: Entradas Push-pull, NPN, PNP, Namur, pick-up, TTL, inductivos, contacto mecánico, señales cuadratura (encoder)
- ▶ Dos versiones de alimentación 85/265 Vac/dc / 11/60 Vac/dc

Características técnicas

Pantalla	LED de 6 dígitos y 7 segmentos
Indicación	999999 / -199999
Punto decimal	Configurable
Color	Rojo o verde (consultar disponibilidad)
Altura dígitos	14 mm
Señales aceptadas	NPN, PNP, Namur, pick-up, TTL, inductivos, mecá-nicos, cuadratura, ...
Tensión de excitación	+5 Vdc, +9 Vdc, +15 Vdc, +18 Vdc (máx. 70 mA)
Vdc máxima a la entrada	±30 Vdc
Precisión del cuarzo	±0.01 %
Estabilidad térmica	20 ppm/°C
Refresco del display	15 refrescos / segundo
Frecuencias máximas	contaje hasta 250 KHz tacómetro y periodómetro hasta 500 KHz
Frecuencias mínimas	tacómetro y periodómetro hasta 1 mHz (0.001 Hz)
Alimentación '1'	85 a 265 Vac/dc (aislada 2500 Veff)
Alimentación '2'	11 a 60 Vdc y 24/48 Vac (aislada 1500 Veff)
Opciones de salida y control	relés, salidas analógicas, comunicaciones serie, ...
Consumo	<1.5 W (solo indicador) <4.0 W (indicador con opciones)
Conexiones eléctricas	Borna enchufable de tornillo
Protección	Frontal: IP65
Montaje	Panel
Corte del panel	92 x 44 mm
Dimensiones	96 x 48 x 91 mm
Peso	Aprox. 150 g
Temperatura operativa	0 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C

Contenido del envío

1 x Tacómetro con indicador digital serie PCE-DPD-Px
1 x Terminal de alimentación
1 x Terminal de señal
1 x Lámina de unidades
1 x Manual de instrucciones

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones