



Principal

Gama de producto	Zelio Count
Tipo de producto o componente	Contador multifuncional
Información adicional	Tacómetro Contador de lotes Contador con preselección Cronómetro
Tipo de pantalla	LCD
Tamaño	48 x 48 mm
Entre o perímetro de la rejilla y o recinto	6 dígitos
Frecuencia de contaje	5000 Hz Conteo bidireccional 2500 Hz
Reset	Manual Rearme automático Rearme eléctrico
Capacidad de contaje	- 99 999...999 999

Complementario

[Us] tensión de alimentación asignada	115 V AC
Fuente de alimentación de detector	12...24 V CC en <= 50 mA
Consumo de corriente	50 mA en 115 V AC
Montado en la pared del conducto	10 mA
Tipo de salida	Cambio integral de relé rest tiempo respuest: 5 ms 5...250 V AC, 0.01...1 A Cambio integral de relé rest tiempo respuest: 5 ms 5...30 V CC, 0.01...1 A Transistor PNP 12...24 V CC, 0.01 A
Número preajustado	2
Modo de contaje	Entrada dirección conteo (resistencia de entrada 5 kOhm) Entr. diferenciales (resistencia de entrada 5 kOhm) Entrada de contador único (resistencia de entrada 5 kOhm) 1 contador con discriminador de fases (resistencia de entrada 5 kOhm) Entradas suma (resistencia de entrada 5 kOhm)
Rango de tiempo	0...99999.9 mn 0...99 h 59 mn 59 s 0...99999.9 s 0...99999.9 h
Duración mínima de impulso	0.0001 S en 5000 Hz frecuencia de conteo 0.017 s en 30 Hz frecuencia de conteo
Material	Autoextinguible
Tipo de montaje	Empotrado
Tipo de montaje	Montaje de panel
Modo de fijación	Por abrazadera de autobloqueo con tornillos de fijación
Conexiones - terminales	Bloque de terminales de tornillo
Rango de salida analógica	5...30 V 5...250 V <= 10 mA 10...1000 mA 12...24 V
Tipo de entrada digital	NPN o PNP
Función de salida digital	2 OC
Número de salida digital	2
Altura	48 mm
Peso del producto	0.25 kg
Anchura	48 mm

Entorno

Normas	EN 50081-2 EN 61010 EN 50082-2
Certificaciones de producto	cURus
Grado de protección IP	IP65 acorde a IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...70 °C
Resistencia a las vibraciones	1 gn (estado 1) 10...150 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	10 gn para 18 ms acorde a IEC 60068-2-27
Clase de protección contra choques eléctricos	Clase II acorde a IEC 60536

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	341.0 g
Paquete 1 Altura	7.5 cm
Paquete 1 ancho	12 cm
Paquete 1 Largo	15.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	7
Paquete 2 Peso	2.852 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------