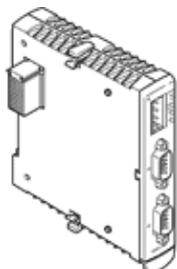


# conexión del encoder CECX-C-2G2

Número de artículo: 552117

FESTO

Para CECX



## Hoja de datos

Característica	Valor
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Homologación	c UL us - Listed (OL)
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura Conforme con RoHS
Tensión de funcionamiento	19,2 - 30 VDC
Consumo 5 V	0,6 W
Temperatura ambiente	5 ... 55 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 ... 70 °C
Humedad relativa del aire	10 - 95 %
Tipo de protección	IP20
Clase de protección	III
Peso del producto	135 g
Prueba de sensibilidad para comprobar la resistencia a las vibraciones	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Prueba de sensibilidad para comprobar la resistencia a los choques	EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (semisinusoidal)
Conexiones eléctricas E/S	Regleta de terminales, trama de 5,08 mm
Entradas digitales, entradas numéricas rápidas	2, (función cerrojo) tiempo de reacción 20 µs, NPN/PNP
Entradas digitales, separación de potencial	no
Entradas del codificador, número	2
Entradas del codificador, resolución	Medición de posición: 24 Bit Medición de la velocidad: 32 Bit
Entradas del codificador, margen de señal	5 V diferencial (RS422) 24 V single ended
Entradas del codificador, frecuencia máx. de entrada	250 kHz
Entradas del codificador, tensión de alimentación del emisor	24 VDC 5,05 V DC ± 4% (100 mA / canal)
Entradas del codificador, técnica de conexión	Borne Sub-D 9 contactos
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC