Cuadro de la gama de productos



Fuentes de alimentación

SICK
Sensor Intelligence.

Fuentes de alimentación



Descripción del producto

Las fuentes de alimentación de SICK convierten la corriente alterna en la tensión continua de bajo voltaje necesaria y suministran energía con fiabilidad a los sensores electrónicos. Están disponibles en varios niveles de potencia y diseños para satisfacer los requisitos específicos de diferentes consumos de corriente y número de sensores conectados.

Información sobre pedidos

Otros modelos del dispositivo y accesorios ➜ www.sick.com/Fuentes_de_alimentación

Tensión de entrada	Tensión de salida	Corriente de salida	Descripción	Tipo	N.º de artículo
–	–	–	Cable de alimentación con conector macho EE. UU. (no es conforme a la norma médica EN 60601/IEC 60601)	Fuente de alimentación	6034356
			Cable de alimentación con conector macho británico (no es conforme a la norma médica EN 60601/IEC 60601)	Fuente de alimentación	6034355
			Caja de terminales sin fuente de alimentación con bornes de conexión para las salidas analógicas y los relés del VISIC100SF/VISIC50SF	Terminalbox	2069653
		–	Comtrol 500kB Serial hacia pasarela TCP/IP, 1 puerto	GTWY-Serial/Ethernet 1-port	6033350
	–	–	Conmutador sin contacto: 20 V CA/CC ... 250 V CA/CC	ECD-RE-LBVKOS-0001	6038665
				ECD-RE-LBVKOS-0002	6053537
–	–	–	Conmutador sin contacto: 20 V CA/CC ... 250 V CA/CC	ECD-RE-LFVKOS-0001	6038669
			Convertidor CC/CC con cables de conexión con un rango de tensiones de entrada de 13 V ... 32 V, tensión de salida de 24 V, potencia 240 W	Convertidor CC/CC	6044524

Tensión de entrada	Tensión de salida	Corriente de salida	Descripción	Tipo	N.º de artículo
			FSR Controller	FSR Controller	7027922
			Fuente de alimentación	Chry 03 Power Supply	7023639
			Fuente de alimentación (230 V - 24 V)	Fuente de alimentación (MDA)	6062161
			Fuente de alimentación PoE	Fuente de alimentación PoE (cúpula)	6055385
			Fuente de alimentación independiente 18 V para comprobar los sensores. Con tecla de aprendizaje y ajuste a distancia de los sensores con cable de aprendizaje externo, PNP y NPN, con inserto magnético y metálico para comprobar los sensores magnéticos y cilíndricos, incluye dos pilas de 9 V	Caja de pruebas	6038940
			Inyector PoE hasta 30 W conforme a IEEE 802.3af, tipo de conexión: dos conexiones hembra RJ45, velocidad de transmisión serie: .0/100/1.000 MBit/s, tensión nominal de salida: 54 VCC, montaje en carril de soporte	Inyector PoE	6075281
			Juego de accesorios para Ranger C con alimentación de tensión de 24 V, terminal Power-I/O, cable (3 m), escuadra de soporte para lente y cámara	Juego de accesorios Ranger C	1014313
			Juego de accesorios para Ruler E Zubehörset con alimentación de tensión de 24 V, cable Gigabit Ethernet de 10 m, conector en T y tres cables M12 (2 m) para E/S de tensión y encoder	Juego de accesorios Ruler E	1014241

Fuentes de alimentación

Tensión de entrada	Tensión de salida	Corriente de salida	Descripción	Tipo	N.º de artículo
			Juego de fuente de alimentación, compuesto por: fuente de alimentación, carcasa de policarbonato, bornes de conexión, uniones roscadas	Power supply set	2081372
			PS 120/9V	PS 120/9V	7025716
			PS 51-0000	PS 51-0000	7022896
			PS 51-0000-DNET-GM	PS 51-0000-DNET-GM	7024564
			PS5U-11	PS5U-11	7026203
			Relé doble (DPDT): 20 V CC ... 72 V CC / 20 ... 250 V CA	ECD-RE-LBVREL-0001	6038666
				ECD-RE-LBVREL-0002	6053541
				ECD-RE-LFVREL-0001	6038671
			Señal Namur: 4,5 V CC ... 12 V CC	ECD-RE-LBVNAM-0001	6038668
				ECD-RE-LBVNAM-0002	6053538
				ECD-RE-LFVNAM-0001	6038670
			Suministro de energía del láser	LASER POWER SUPPLY, EUR	1014262
			Transistor (PNP/NPN): 10 V CC ... 55 V CC	ECD-RE-LBVPNP-0001	6038667
				ECD-RE-LBVPNP-0002	6053540
				ECD-RE-LFVPNP-0001	6038672
			Variante NO/NC: las señales de salida comprenden un conjunto de contactos de relé normalmente abierto (NO) y otro normalmente cerrado (NC).	AC Conversion Box 1NO/1NC	1046879
			Variante NO/NO: las señales de salida comprenden dos conjuntos de contactos de relé normalmente abiertos (NO).	AC Conversion Box 2NO	1050233
		≤ 28 V DC	–	PS90W-480VAC-24V-ENC-S15	1128168
	12,5 V DC	–	Fuente de alimentación eléctrica móvil 12,5 V CC, requiere dos pilas AA incluidas	PPS-AA1	7023385
	24 V DC	≤ 10 A	Fuente de alimentación CC 24 V / 10 A	Fuente de alimentación	6020875

Tensión de entrada	Tensión de salida	Corriente de salida	Descripción	Tipo	N.º de artículo
100 V AC ... 240 V AC	5 V DC	–	Fuente de alimentación universal, entrada CA 100 ... 240 V, salida CC 5 V, incluye fuente de alimentación con conector macho Schuko europeo (no es conforme a la norma médica EN 60601/ IEC 60601)	PS-050-2400D1-EU	6034941
			Fuente de alimentación universal, entrada CA 100 ... 240 V, salida CC 5 V, incluye fuente de alimentación con conector macho británico (no es conforme a la norma médica EN 60601/ IEC 60601)	PS-050-2400D1-UK	6034942
		≤ 2 A	Fuente de alimentación, entrada CA 100 ... 240 V, salida CC 5 V/2 A (se requiere si se usa el cable RS-232-TTL, no es conforme a la norma médica EN 60601/ IEC 60601)	Fuente de alimentación	6036722
	9 V DC	–	Fuente de alimentación universal, entrada CA 100 ... 240 V, salida CC 9 V, incluye fuente de alimentación con conector Schuko europeo (no es conforme a la norma médica EN 60601/ IEC 60601)	PS-090-2000D-EU	6034352
			Fuente de alimentación universal, entrada CA 100 ... 240 V, salida CC 9 V, incluye fuente de alimentación con conector macho británico (no es conforme a la norma médica EN 60601/ IEC 60601)	PS-090-2000D-UK	6034353
	12 V DC	≤ 4,16 A	Power supply for ZS36xx, battery charger, EA 3600 module (Zebra PWRB-GA12V50W0WW), requires DC and AC line	Fuente de alimentación	4108973
	24 V DC	≤ 1 A	Fuente de alimentación	Fuente de alimentación	6075717

Fuentes de alimentación

Tensión de entrada	Tensión de salida	Corriente de salida	Descripción	Tipo	N.º de artículo
120 V AC	–	–	Fuente de alimentación, entrada 120 V CA para IT 3800 / ST 2000	PS5U-41 Power Supply	7025981
	24 V DC	–	Fuente de alimentación/adaptador CA 120 V CA a 24 V CC, utilizado con caja de comprobación de maletín demo (7022806)	PS-PEDC-1	7022805
120 V AC, 230 V AC	24 V DC	≤ 10 A	–	Fuente de alimentación	6011156
85 V AC, 170 V AC ... 132 V AC, 264 V AC	24 V DC	≤ 2,5 A	Fuente de alimentación CC 24 V / 2,5 A	Fuente de alimentación	6010361
		≤ 5 A	Fuente de alimentación CC 24 V / 4 A	Fuente de alimentación	6010362
88 V AC ... 264 V AC	24 V DC	–	TAD para VISIC100SF/ VISIC50SF con pantalla LCD, fuente de alimentación y bornes de conexión, transmisión de datos: analógica y digital, distancia al sensor: máx. 20 m	TAD100	1069505
			TAD para VISIC100SF/ VISIC50SF con pantalla LCD, fuente de alimentación, módulos de entrada y salida, transmisión de datos: digital (RS-485), distancia al sensor: máx. 1.200 m con alimentación independiente para sensor y TAD. Las salidas analógicas están activas y diferenciadas.	TAD100	1069507

Tensión de entrada	Tensión de salida	Corriente de salida	Descripción	Tipo	N.º de artículo
90 V AC ... 255 V AC	5,2 V DC	≤ 1 A	Fuente de alimentación con conector macho NA para estación de carga, 1 A, 5,2 V CC, 90 V CA ... 255 V-CA a 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-A)	Fuente de alimentación	6052582
			Fuente de alimentación con conector macho NA para lectores manuales con cable, 1 A, 5,2 V CC, 90 V CA ... 255 V-CA a 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00525)	Fuente de alimentación	6052981
			Fuente de alimentación con conector macho UE para estación de carga, 1 A, 5,2 V CC, 90 V CA ... 255 V-CA a 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-C)	Fuente de alimentación	6064641
			Fuente de alimentación con conector macho UE para lectores manuales con cable, 1 A, 5,2 V CC, 90 V CA ... 255 V-CA a 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00526)	Fuente de alimentación	6062605
			Fuente de alimentación con conector macho UK para estación de carga, 1 A, 5,2 V CC, 90 V CA ... 255 V-CA a 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-C)	Fuente de alimentación	6064642
			Fuente de alimentación con conector macho UK para lectores manuales con cable, 1 A, 5,2 V CC, 90 V CA ... 255 V-CA a	Fuente de alimentación	6064640

Tensión de entrada	Tensión de salida	Corriente de salida	Descripción	Tipo	N.º de artículo
			50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00870)		
90 V AC ... 264 V AC	24 V DC	≤ 1,14 A	–	Ranger Power Supply	2040591
			Fuente de alimentación 24 V CC, M12, 8 polos, 90 ... 264 V CA, 1,14 A / 24 W, con dos cables de red (Europa y EE. UU.)	Fuente de alimentación (Ruler E/S)	1014242
95 V AC ... 264 V AC	24 V DC	–	Caja de terminales con fuente de alimentación eléctrica para el VISIC100SF, con bornes de conexión para las salidas analógicas y los relés del VISIC100SF/ VISIC50SF	Terminalbox with power supply	2069660
≤ 230 V AC	24 V DC	≤ 10 A	Power supply unit	Fuente de alimentación	6032863
		≤ 20 A	Power supply unit	Fuente de alimentación	6033968

LO MÁS DESTACADO DE SICK

SICK es uno de los fabricantes líderes de sensores y soluciones de sensores inteligentes para aplicaciones industriales. Nuestro exclusivo catálogo de productos y servicios constituye la base perfecta para el control seguro y eficaz de procesos, para la protección de personas y para la prevención de accidentes y de daños medioambientales.

Nuestra amplia experiencia multidisciplinar nos permite conocer sus necesidades y procesos para ofrecer a nuestros clientes exactamente la clase de sensores inteligentes que necesitan. Contamos con centros de aplicación en Europa, Asia y Norteamérica, donde probamos y optimizamos las soluciones de sistemas específicas del cliente. Todo ello nos convierte en el proveedor y socio en el desarrollo de confianza que somos.

SICK LifeTime Services, nuestra completa oferta de servicios, garantiza la asistencia durante toda la vida útil de su maquinaria para que obtenga la máxima seguridad y productividad.

Para nosotros, esto es “Sensor Intelligence”.

CERCA DE USTED EN CUALQUIER LUGAR DEL MUNDO:

Encontrará información detallada sobre todas las sedes y personas de contacto en nuestra página web: ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.