Produktfamilienübersicht



Netzteile

SICK
Sensor Intelligence.

Netzteile



Produktbeschreibung

Netzteile von SICK setzen Netzwechselstrom in die benötigte Niedervolt-Gleichspannung um und versorgen elektronische Sensoren zuverlässig mit Energie. Erhältlich sind sie in verschiedenen Leistungsstufen und Bauformen, um den spezifischen Anforderungen unterschiedlicher Stromaufnahmen und Anzahl der angeschlossenen Sensoren gerecht zu werden.

Bestellinformationen

Weitere Geräteausführungen und Zubehör ➜ www.sick.com/Netzteile

Eingangs-spannung	Ausgangs-spannung	Ausgangsstrom	Beschreibung	Typ	Artikelnr.
–	–	–	Comtrol 500kB Serial to TCP/IP ethernet gateway, 1-port	GTWY-Serial/Ethernet 1-port	6033350
			DC/DC-Wandler mit Anschlussleitungen, Eingangsspannungsbereich von 13 V ... 32 V, Ausgangsspannung 24 V, Leistung 240 W	DC/DC-Wandler	6044524
			Doppelrelais (DPDT): 20 V DC ... 72 V DC / 20 ... 250 V AC	ECD-RE-LBVREL-0001	6038666
		–		ECD-RE-LBVREL-0002	6053541
	–	–		ECD-RE-LFVREL-0001	6038671
			FSR Controller	FSR Controller	7027922
–	–	–	Kontaktloser Schalter: 20 V AC/ DC ... 250 V AC/DC	ECD-RE-LBVKOS-0001	6038665
				ECD-RE-LBVKOS-0002	6053537
				ECD-RE-LFVKOS-0001	6038669
			Laser Energieversorgung	LASER POWER SUPPLY, EUR	1014262
			NO/NC variant: The output signals are one normally open (NO) and one normally closed (NC) set of relay contacts.	AC Conversion Box 1NO/1NC	1046879
			NO/NO variant: The output signals are two normally open (NO) set of relay contacts.	AC Conversion Box 2NO	1050233
			Namur-Signal: 4,5 V DC ... 12 V DC	ECD-RE-LBVNAM-0001	6038668
				ECD-RE-LBVNAM-0002	6053538
				ECD-RE-LFVNAM-0001	6038670
			Netzgerät PoE	Netzteil PoE (Dome)	6055385

Eingangs-spannung	Ausgangs-spannung	Ausgangsstrom	Beschreibung	Typ	Artikelnr.
			Netzleitung mit Nordamerika-Stecker (erfüllt nicht die medizinische Norm EN 60601/ IEC 60601)	Netzteil	6034356
			Netzleitung mit United-Kingdom-Stecker (erfüllt nicht die medizinische Norm EN 60601/ IEC 60601)	Netzteil	6034355
			Netzteil	Chry 03 Power Supply	7023639
			Netzteil (230 V - 24 V)	Netzteil (MDA)	6062161
			Netzteilset bestehend aus: Netzteil, Polycarbonat Gehäuse, Klemmen, Verschraubungen	Netzteilset	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
			PoE-Injektor bis 30 Watt gemäß IEEE 802.3af, Anschlussart: zwei RJ45-Buchsen, serielle Übertragungsrate: 10/100/1000 MBit/s, Ausgangsnennspannung: 54V DC, Tragschienenmontage	PoE-Injektor	6075281
			Ranger C Zubehörset mit 24-V-Spannungsversorgung, Power-I/O terminal, Leitung (3 m), Linse und Kamera-Haltewinkel	Ranger C Zubehörset	1014313
			Ruler E Zubehörset mit 24-V-Spannungsversorgung, 10 m Gigabit Ethernet Leitung, T-Stecker und drei M12 Leitungen (2 m) für Spannungs-I/O und Encoder	Ruler E Zubehörset	1014241
			Terminalbox ohne Netzteil mit Anschlussklemmen für die Analogausgänge und Relais des VISIC100SF/ VISIC50SF	Terminalbox	2069653
			Transistor (PNP/NPN): 10 V DC ... 55 V DC	ECD-RE-LBVPNP-0001	6038667
				ECD-RE-LBVPNP-0002	6053540

Eingangs-spannung	Ausgangs-spannung	Ausgangsstrom	Beschreibung	Typ	Artikelnr.
100 V AC ... 240 V AC	5 V DC	–	Universal-Netzgerät, Eingang AC 100 ... 240 V, Ausgang DC 5 V, inklusive Netzleitung mit United-Kingdom-Stecker (erfüllt nicht die medizinische Norm EN 60601/ IEC 60601)	PS-050-2400D1-UK	6034942
			Universal-Netzgerät, Eingang AC 100 ... 240 V, Ausgang DC 5 V, inklusive Netzleitung mit europäischem Schukostecker (erfüllt nicht die medizinische Norm EN 60601 / IEC 60601)	PS-050-2400D1-EU	6034941
		≤ 2 A	Netzteil, Eingang AC 100 ... 240 V, Ausgang DC 5 V/2 A (erforderlich bei Nutzung des RS-232-TTL-Kabels, erfüllt nicht die medizinische Norm EN 60601/ IEC 60601)	Netzteil	6036722
	9 V DC	–	Universal-Netzgerät, Eingang AC 100 ... 240 V, Ausgang DC 9 V, inklusive Netzleitung mit United-Kingdom-Stecker (erfüllt nicht den medizinischen Standard EN 60601/ IEC 60601)	PS-090-2000D-UK	6034353
			Universal-Netzgerät, Eingang AC 100 ... 240 V, Ausgang DC 9 V, inklusive Netzleitung mit europäischem Schukostecker (erfüllt nicht die medizinische Norm EN 60601/ IEC 60601)	PS-090-2000D-EU	6034352
	12 V DC	≤ 4,16 A	Netzteil für ZS36xx, Batterie-Ladegerät, EA 3600 Modul (Zebra PWRB-GA12V50W0W-W), benötigt DC- und AC-Leitung	Netzteil	4108973
	24 V DC	≤ 1 A	24V-Netzteil mit konfektionierter M12-Dose, 17-polig. Inklusive Stecker für Europa, USA, England, Australien	Netzteil	6075717
			24V-Netzteil mit	Netzteil	6075718

Eingangs-spannung	Ausgangs-spannung	Ausgangsstrom	Beschreibung	Typ	Artikelnr.
120 V AC	–	–	120 Volt AC input Power Supply for IT 3800 / ST 2000	PS5U-41 Power Supply	7025981
	24 V DC	–	Power supply/ac adapter, 120VAC to 24VDC, used w/demo case test-box (7022806)	PS-PEDC-1	7022805
120 V AC, 230 V AC	24 V DC	≤ 10 A	–	Netzteil	6011156
85 V AC, 170 V AC ... 132 V AC, 264 V AC	24 V DC	≤ 2,5 A	Netzteil DC 24 V / 2,5 A	Netzteil	6010361
		≤ 5 A	Netzteil DC 24 V / 4 A	Netzteil	6010362
88 V AC ... 264 V AC	24 V DC	–	TAD für VISIC100SF/ VISIC50SF mit LC-Display, Netzteil und Anschluss-klemmen, Daten-übertragung: ana-log und digital, Entfernung zum Sensor: max. 20 m	TAD100	1069505
			TAD für VISIC100SF/ VISIC50SF mit LC-Display, Netzteil, Ein- und Ausgangs-module, Daten-übertragung: digital (RS-485), Entfer-nung zum Sensor: max. 1200 m bei getrennter Span-nungsversorgung für Sensor und TAD. Analogaus-gänge sind aktiv und differentiell.	TAD100	1069507

Eingangs-spannung	Ausgangs-spannung	Ausgangsstrom	Beschreibung	Typ	Artikelnr.
90 V AC ... 255 V AC	5,2 V DC	≤ 1 A	Netzteil mit EU-Stecker für Ladestation, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC bei 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-C)	Netzteil	6064641
			Netzteil mit EU-Stecker für kabelgebundene Handheldscanner, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC bei 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00526)	Netzteil	6062605
			Netzteil mit NA-Stecker für Ladestation, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC bei 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-A)	Netzteil	6052582
			Netzteil mit NA-Stecker für kabelgebundene Handheldscanner, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC bei 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00525)	Netzteil	6052981
			Netzteil mit UK-Stecker für Ladestation, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC bei 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-G)	Netzteil	6064642
			Netzteil mit UK-Stecker für kabelgebundene Handheldscanner, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC bei 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00870)	Netzteil	6064640
90 V AC ... 264 V AC	24 V DC	≤ 1,14 A	Netzgerät 24 V DC für Ranger, 90-264 V AC, 1,14 A/24 W, mit zwei Netzleitungen (Europa und USA)	Ranger Power Supply	2040591
			Netzgerät 24 V DC, M12, 8-pol., 90 ... 264 V AC, 1,14 A / 24 W, mit zwei	Spannungsversorgung (Ruler E/S)	1014242

Eingangs-spannung	Ausgangs-spannung	Ausgangsstrom	Beschreibung	Typ	Artikelnr.
			Netzleitungen (Europa und USA)		
95 V AC ... 264 V AC	24 V DC	–	Terminalbox mit Netzteil zur Spannungsversorgung des VISIC100SF mit Anschlussklemmen für die Analogausgänge und Relais des VISIC100SF/ VISIC50SF	Terminalbox mit Netzteil	2069660
≤ 230 V AC	24 V DC	≤ 10 A	Netzteil	Netzteil	6032863
		≤ 20 A	Netzteil	Netzteil	6033968

SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns „Sensor Intelligence."

WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.