Přehled produktových řad



Napájecí zdroje

SICK
Sensor Intelligence.

Napájecí zdroje



Popis produktu

Síťové zdroje od společnosti SICK převádějí střídavý proud ze sítě na požadované stejnosměrné nízké napětí a spolehlivě zásobují elektronické senzory energií. Jsou k dispozici v různých výkonových úrovních a provedeních, aby splňovaly specifické požadavky na různý proudový příkon a počet připojených senzorů.

Objednací informace

Další provedení přístroje a příslušenství ➜ www.sick.com/Napájecí_zdroje

Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Popis	Typ	Výrobek č.
–	–	–	Bezkontaktní spínač: 20 V AC/DC ... 250 V AC/DC	ECD-RE-LBVKOS-0001	6038665
				ECD-RE-LBVKOS-0002	6053537
				ECD-RE-LFVKOS-0001	6038669
		–	Comtrol 500kB Serial na TCP/IP gateway Ethernetu, 1portový	GTWY Serial/Ethernet 1portový	6033350
	–	–	Dvojité relé (DPDT): 20 V DC ... 72 V DC/20 ... 25	ECD-RE-LBVREL-0001	6038666
				ECD-RE-LBVREL-0002	6053541
–	–	–	Dvojité relé (DPDT): C ... 72 V DC/20 ... 25	ECD-RE-LFVREL-0001	6038671
			Injektor PoE do 30 W podle IEEE 802.3af, druh připojení: dvě zásuvky RJ45, sériová rychlost přenosu: 10/100/1000 MBit/s, jmenovité výstupní napětí: 54 V DC, montáž na nosnou lištu	Injektor PoE	6075281
			Kontrolér FSR	FSR kontrolér	7027922
			Napájení laseru energií	LASER POWER SUPPLY, EUR	1014262
			Nezávislý síťový zdroj 18 V k testování senzorů. S tlačítkem Teach-in k naučení a dálkovému nastavení senzorů pomocí externího kabelu, PNP a NPN, s kovovou a magnetickou vložkou k testování magnetických a válcových senzorů, vč. 2 baterií 9 V	Testovací box	6038940
			PS 120/9V	PS 120/9V	7025716
			PS 51-0000	PS 51-0000	7022896

Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Popis	Typ	Výrobek č.
			PS 51-0000-DNET-GM	PS 51-0000-DNET-GM	7024564
			PS5U-11	PS5U-11	7026203
			Převodník DC/DC s připojovacími kabely, rozsah vstupního napětí 13 V ... 32 V, výstupní napětí 24 V, výkon 240 W	Převodník DC/DC	6044524

Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Popis	Typ	Výrobek č.
			Připojovací box bez síťového zdroje s připojovacími svorkami pro analogové výstupy a relé pro VISIC100SF/ VISIC50SF	Terminalbox	2069653
			Sada příslušenství pro Ranger C s napájecím zdrojem 24 V, napájecí I/O terminál, kabel (3 m), přídržný úhelník čočky a kamery	Sada příslušenství pro Ranger C	1014313
			Sada příslušenství pro Ruler E s napájecím zdrojem 24 V, kabel Gigabit Ethernet 10 m, T-konektor a tři kabely M12 (2 m) pro napěťové I/O a enkodér	Sada příslušenství pro Ruler E	1014241
			Sada síťového zdroje zahrnuje: síťový zdroj, polykarbonátové pouzdro, připojovací svorky, šroubení	Power supply set	2081372
			Signál NAMUR: 4,5 V DC ... 12 V DC	ECD-RE-LBVNAM-0001	6038668
				ECD-RE-LBVNAM-0002	6053538
				ECD-RE-LFVNAM-0001	6038670
			Síťový kabel se zástrčkou používanou ve Velké Británii (nesplňuje zdravotnickou normu EN 60601 / IEC 60601)	Síťový zdroj	6034355
			Síťový kabel se zástrčkou používanou v Severní Americe (nesplňuje zdravotnickou normu EN 60601 / IEC 60601)	Síťový zdroj	6034356
			Síťový zdroj	Chry 03 Power Supply	7023639
			Síťový zdroj (230 V – 24 V)	Síťový zdroj (MDA)	6062161
			Síťový zdroj PoE	Síťový zdroj PoE (Dome)	6055385
			Tranzistor (PNP/NPN): 10 V DC ... 55 V DC	ECD-RE-LBVPNP-0001	6038667
				ECD-RE-LBVPNP-0002	6053540
				ECD-RE-LFVPNP-0001	6038672
			Varianta NO/NC: výstupní signály v sadě kontaktů relé 1× normally open (NO) 1× normally closed (NC).	AC Conversion Box 1NO/1NC	1046879
			Varianta NO/NO: výstupní signály v sadě kontaktů relé 2× normally open (NO)	AC Conversion Box 2NO	1050233

Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Popis	Typ	Výrobek č.
100 V AC ... 240 V AC	5 V DC	–	Univerzální napájecí zdroj, vstup 100 ... 240 V AC, výstup 5 V DC, včetně síťového kabelu se zástrčkou používanou ve Velké Británii (nesplňuje zdravotnickou normu EN 60601 / IEC 60601)	PS-050-2400D1-UK	6034942
			Univerzální napájecí zdroj, vstup 100 ... 240 V AC, výstup 5 V DC, včetně síťového kabelu s evropskou zástrčkou s ochranným kontaktem (nesplňuje zdravotnickou normu EN 60601 / IEC 60601)	PS-050-2400D1-EU	6034941
		≤ 2 A	Síťový zdroj, vstup 100 ... 240 V AC, výstup 5 V DC/2 A (zapotřebí pro využití TTL kabelu RS-232, nesplňuje zdravotnickou normu EN 60601 / IEC 60601)	Síťový zdroj	6036722
	9 V DC	–	Univerzální napájecí zdroj, vstup 100 ... 240 V AC, výstup 9 V DC, včetně síťového kabelu se zástrčkou používanou ve Velké Británii (nesplňuje zdravotnickou normu EN 60601 / IEC 60601)	PS-090-2000D-UK	6034353
			Univerzální napájecí zdroj, vstup 100 ... 240 V AC, výstup 9 V DC, včetně síťového kabelu s evropskou zástrčkou s ochranným kontaktem (nesplňuje zdravotnickou normu EN 60601 / IEC 60601)	PS-090-2000D-EU	6034352
	12 V DC	≤ 4,16 A	Power supply for ZS36xx, battery charger, EA 3600 module (Zebra PWRB-GA12V50W0WW), requires DC and AC line	Síťový zdroj	4108973
	24 V DC	≤ 1 A	24V síťový zdroj se zásuvkou M12, 17pinovou, připravenou k montáži. Včetně zástrčky pro Evropu, USA, Anglii, Austrálii	Síťový zdroj	6075717

Napájecí zdroje

Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Popis	Typ	Výrobek č.
120 V AC	–	–	Napájecí zdroj, vstup 120 V AC pro IT 3800/ST 2000	Napájecí zdroj PS5U-41	7025981
	24 V DC	–	Napájecí zdroj / AC adaptér, ze 120 V AC na 24 V DC, w/ demo case test-box (7022806)	PS-PEDC-1	7022805
120 V AC, 230 V AC	24 V DC	≤ 10 A	–	Síťový zdroj	6011156
85 V AC, 170 V AC ... 132 V AC, 264 V AC	24 V DC	≤ 2,5 A	Síťový zdroj 24 V DC / 2,5 A	Síťový zdroj	6010361
		≤ 5 A	Síťový zdroj 24 V DC/4 A	Síťový zdroj	6010362
88 V AC ... 264 V AC	24 V DC	–	TAD pro VISIC100SF/ VISIC50SF s LCD displejem, síťovým zdrojem a připojovacími svorkami, přenos dat: analogový a digitální, vzdálenost od senzoru: max. 20 m	TAD100	1069505
			TAD pro VISIC100SF/ VISIC50SF s LCD displejem, síťovým zdrojem, vstupními a výstupními moduly, přenos dat: digitální (RS-485), vzdálenost od senzoru: max. 1 200 m při odděleném napájecím zdroji pro senzor a TAD. Analogové výstupy jsou aktivní a diferenciální.	TAD100	1069507

Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Popis	Typ	Výrobek č.
90 V AC ... 255 V AC	5,2 V DC	≤ 1 A	Síťový zdroj s EU zástrčkou pro kabelovou ruční čtečku kódů, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC při 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00526)	Síťový zdroj	6062605
			Síťový zdroj s EU zástrčkou pro nabíjecí stanici, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC při 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-C)	Síťový zdroj	6064641
			Síťový zdroj s NA zástrčkou pro kabelovou ruční čtečku kódů, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC při 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00525)	Síťový zdroj	6052981
			Síťový zdroj s NA zástrčkou pro nabíjecí stanici, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC při 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-A)	Síťový zdroj	6052582
			Síťový zdroj s UK zástrčkou pro kabelovou ruční čtečku kódů, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC při 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell 46-00870)	Síťový zdroj	6064640
			Síťový zdroj s UK zástrčkou pro nabíjecí stanici, 1 A, 5,2 V DC, 90 V AC ... 255 V AC při 50 Hz ... 60 Hz (Honeywell PS-05-1000W-G)	Síťový zdroj	6064642
90 V AC ... 264 V AC	24 V DC	≤ 1,14 A	–	Napájecí zdroj pro Ranger	2040591
			Napájecí zdroj 24 V DC, M12, 8pin., 90 ... 264 V AC, 1,14 A/24 W, se dvěma síťovými kabely (Evropa a USA)	Napájecí zdroj (Ruler E/S)	1014242
95 V AC ... 264 V AC	24 V DC	–	Připojovací box se síťovým zdrojem pro napájení	Terminalbox with power supply	2069660

Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Popis	Typ	Výrobek č.
			VISIC100SF s připojovacími svorkami pro analogové výstupy a relé pro VISIC100SF/ VISIC50SF		
≤ 230 V AC	24 V DC	≤ 10 A	Power supply unit	Síťový zdroj	6032863
		≤ 20 A	Power supply unit	Síťový zdroj	6033968

Omyly a změny vyhrazeny

STRUČNÝ PROFIL SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK se řadí mezi přední výrobce inteligentních senzorů a senzorových řešení pro průmyslové využití. Jedinečné spektrum výrobků a služeb vytváří optimální základ pro bezpečné a efektivní řízení procesů, ochranu osob před úrazem a zamezení ekologickým škodám.

Získali jsme rozsáhlé zkušenosti v různých odvětvích a známe Vaše procesy a požadavky. Díky inteligentním senzorům jsme tak schopni nabídnout našim zákazníkům právě to, co potřebují. V aplikačních centrech v Evropě, Asii a Severní Americe jsou systémová řešení testována a optimalizována v souladu s požadavky zákazníků. To vše z nás dělá spolehlivého dodavatele a partnera v oblasti vývoje.

Naši nabídku doplňují rozsáhlé služby: SICK LifeTime Services poskytují podporu během celého cyklu životnosti stroje a zajišťují bezpečnost a produktivitu.

To je podstatou „Sensor Intelligence“.

JSME VÁM NABLÍZKU KDEKOLIV NA SVĚTĚ:

Kontaktní osoba a další pobočky → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.