



SR2PACK2BD (45 023 25)

Zelio Logic kompakt reléerstatte med/uten display. Antall I/O kan ikke utvides.



[Last ned produktdatablad for SR2PACK2BD](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	Zelio Logic
Produkt eller komponent type	Compact discovery packs
Discrete input number	12 i samsvar med EN/IEC 61131-2 type 1
Antall utganger	8 relé output(s)

Komplementær

[Skjul](#)

Sammensetning	Cable PC SR2USB01 for connection to PC SR2B201BD Zelio Soft 2 programming software CD-ROM
Antall innganger/utganger	20
Local display	Med
Number or control scheme lines	120 med ladder programming 0...200 with FBD programming
Cycle time	6...90 ms
Backup time	10 år på 25 °C
Clock drift	6s/måned på 25 °C 12 min/year på 0...55 °C
Checks	Programminne på hver oppstart
[Us] merkespenning	24 V
Spenningsgrenser	19.2...30 V
Matespenning	100 mA (without extension)
Effekttap i W	6 W without extension
Beskyttet mot feil faserekkefølge	Med
Discrete input type	Resistive
Discrete input voltage	24 V DC
Discrete input current	4 mA
Counting frequency	1 kHz for discrete input
Garantert spenning = 1	>= 15 V for I1...IA and IH...IR discrete input circuit >= 15 V for IB...IG used as discrete input circuit
Voltage state 0 guaranteed	<= 5 V for I1...IA and IH...IR discrete input circuit <= 5 V for IB...IG used as discrete input circuit
Nåværende tilstand 1 garantert	>= 1.2 mA for IB...IG used as discrete input circuit >= 2.2 mA for I1...IA and IH...IR discrete input circuit
Nåværende tilstand 0 garantert	<= 0.5 mA for IB...IG used as discrete input circuit
Input compatibility	3-wire proximity sensors PNP (discrete input)
Antall analoge innganger	2
Analogue input type	Felles modul
Analog inngangsområde	0...10 V 0...24 V
Maximum permissible voltage	30 V (analogue input circuit)
Oppløsning analog inngang	8 bits
LSB verdi	39 mV (analogue input circuit)
Omformingstid	Smart relay cycle time for analogue input circuit
Conversion error	+/- 5 % på 25 °C for analogue input circuit +/- 6.2 % på 55 °C for analogue input circuit
Nøyktighet	+/- 2 % på 55 °C for analogue input circuit

Rekkevidde	10 m between stations, with screened cable (sensor not isolated) for analogue input circuit
Input impedance	12 kOhm (IB...IG used as analogue input circuit) 12 kOhm (IB...IG used as discrete input circuit) 7.4 kOhm (I1...IA and IH...IR discrete input circuit)
Output voltage limits	24...250 V AC (relay output) 5 - 30 V DC (relay output)
Kontakttype og -sammensetning	Nei for relay output
Utgang termisk strøm	8 A for all 8 outputs (relay output)
Elektrisk levetid	500000 sykluser AC-12 på 230 V, 1.5 A for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 500000 sykluser AC-15 på 230 V, 0.9 A for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 500000 sykluser DC-12 på 24 V, 1.5 A for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 500000 sykluser DC-13 på 24 V, 0.6 A for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Svitsjekapasitet i mA	>= 10 mA på 12 V (relay output)
Operating rate in Hz	0.1 Hz (at Ie) for relay output 10 Hz (no load) for relay output
Mekanisk levetid	10000000 sykluser (relay output)
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1 and EN/IEC 60664-1
Klokke	Uten
Responstid	10 ms (from state 0 to state 1) for relay output 5 ms (from state 1 to state 0) for relay output
Tilkoblingsklemmer	Skruklemmer, klem kapasitet: 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² AWG 25...AWG 14 semi-solid Skruklemmer, klem kapasitet: 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² AWG 25...AWG 14 solid Skruklemmer, klem kapasitet: 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² AWG 24...AWG 14 fleksibel med endehylse Skruklemmer, klem kapasitet: 2 x 0.2...2 x 1.5 mm² AWG 24...AWG 16 solid Skruklemmer, klem kapasitet: 2 x 0.25...2 x 0.75 mm² AWG 24...AWG 18 fleksibel med endehylse
Tiltrekningsmoment	0.5 N.m
Overspenningskategori	III i samsvar med EN/IEC 60664-1
Vekt	0.7 kg

Miljø Skjul

Immunity to microbreaks	<= 1 ms
Produktsertifikater	CSA C-Tick GL GOST UL
Standarder	EN/IEC 60068-2-27 Ea EN/IEC 60068-2-6 Fc EN/IEC 61000-4-11 EN/IEC 61000-4-12 EN/IEC 61000-4-2 nivå 3 EN/IEC 61000-4-3 EN/IEC 61000-4-4 nivå 3 EN/IEC 61000-4-5 EN/IEC 61000-4-6 nivå 3
IP-grad	IP20 (tilkoplingsblokk) i samsvar med IEC 60529 IP40 (front panel) i samsvar med IEC 60529

Miljødata	EMC direktiv i samsvar med EN/IEC 61000-6-2 EMC direktiv i samsvar med EN/IEC 61000-6-3 EMC direktiv i samsvar med EN/IEC 61000-6-4 EMC direktiv i samsvar med EN/IEC 61131-2 zone B Low voltage directive i samsvar med EN/IEC 61131-2
Disturbance radiated/conducted	Klasse B i samsvar med EN 55022-11 group 1
Forurensninggrad	2 i samsvar med EN/IEC 61131-2
Omgivelsestemperatur for drift	-20...40 °C in non-ventilated enclosure i samsvar med IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2 -20...55 °C i samsvar med IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Operating altitude	2000 m
Altitude transport	<= 3048 m
Relativ fuktighet	95 % without condensation or dripping water