

Mer om SR3XT61BD

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



SR3XT61BD

Zelio utv. 4/2 I/O relé 24VDC

EI-nummer: 4502336

EAN: 3389110550078



Last ned produktdatablad for SR3XT61BD 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Zelio Logic
Produkt eller type komponent	Discrete I/O extension module

Komplementær

Number of control scheme lines	120 med stige programmering
Cycle time	6...90 ms
Backup time	10 år på 25 °C
Clock drift	12 min/år på 0...55 °C
Checks	Programminne på hver oppstart
[Us] merkespenning	24 V DC
Spenningsgrenser	19,2...30 V
Beskyttet mot feil faserekkefølge	Med
Discrete input number	4 i samsvar med EN/IEC 61131-2 type 1
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 og IH ... IR diskret inngang krets >= 15 V for IB ... IG brukt som diskret inngang krets
Voltage state 0 guaranteed	<= 5 V for I1 ... IA og IH ... IR diskret inngang krets <= 5 V for IB ... IG brukt som diskret inngang krets
Nåværende tilstand 1 garantert	>= 1.2 mA (IB ... IG brukt som diskret inngang krets) >= 2.2 mA (I1 ... IA og IH ... IR diskret inngang krets)
Nåværende tilstand 0 garantert	<= 0.5 mA (IB ... IG brukt som diskret inngang krets) <= 0.75 mA (I1 ... IA og IH ... IR diskret inngang krets)
Input compatibility	3-wire proximity sensors PNP for discrete input
Input impedance	12 kOhm for IB ... IG brukt som diskret inngang krets 7.4 kOhm for I1 ... IA og IH ... IR diskret inngang krets

Antall utganger	2 relé
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 alle 2 utganger for relay output
Elektrisk levetid	AC-15: 500000 sykuser på 230 V, 0,9 A for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 AC-12: 500000 sykuser på 230 V, 1,5 A for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 DC-13: 500000 sykuser på 24 V, 0,6 A for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 DC-12: 500000 sykuser på 24 V, 1,5 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 (et slips) for relay output 10 Hz (ingen last) for relay output
Mekanisk levetid	10000000 sykuser for relay output
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1 and EN/IEC 60664-1
Responstid	10 ms (fra tilstand 0 til tilstand 1) for relay output 5 ms (fra tilstand 1 til tilstand 0) for relay output
Tilkoblingsklemmer	Skruklemmer, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) fleksibel med endehylse Skruklemmer, 2 x 0.25...2 x 0.75 mm ² (AWG 24...AWG 18) fleksibel med endehylse Skruklemmer, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 25...AWG 14) halvfast Skruklemmer, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 25...AWG 14) solid Skruklemmer, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² (AWG 24...AWG 16) solid
Tiltrekningsmoment	0,5 N.m
Overspenningskategori	III i samsvar med EN/IEC 60664-1
Vekt	0,125 kg
Miljø	
Produktsertifikater	GL C-Tick GOST UL CSA
Standarder	EN/IEC 61000-4-6 nivå 3 EN/IEC 61000-4-3 EN/IEC 61000-4-4 nivå 3 EN/IEC 61000-4-5 EN/IEC 61000-4-12 EN/IEC 61000-4-11 EN/IEC 60068-2-6 Fc EN/IEC 61000-4-2 nivå 3 EN/IEC 60068-2-27 Ea
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 (tilkoplingsblokk) IP40 i samsvar med IEC 60529 (front panel)

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 Lavspenningsdirektiv i samsvar med EN/IEC 61131-2
Disturbance radiated/conducted	Klasse B i samsvar med EN 55022-11 gruppe 1
Forurensninggrad	2 i samsvar med EN/IEC 61131-2
Omgivelsestemperatur for drift	-20...40 °C i ikke-ventilert kabinett 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
Driftshøyde	2000 m
Maximum altitude transport	3048 m
Relativ fuktighet	95 % uten kondensering eller dryppvann
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	117 g
Forpakning 1 høyde	6 cm
Forpakning 1 bredde	6,5 cm
Forpakning 1 lengde	11 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	48
Forpakning 2 vekt	6,209 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

PVC-fri	Ja
---------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------