

Mer om SR3XT43BD

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**SR3XT43BD****Zelio utv. 2/2 I/O analoge**

EI-nummer: 4502369

EAN: 3389119203968

[Last ned produktdatablad for SR3XT43BD](#) [3D CAD Modell](#)**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

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

Komplementær

Antall analoge innganger	2
Analogue input type	Felles modul
Analog inngangsområde	0...10 V 0...20 mA -25...125 °C
Temperature probe type	Pt 100, 3-wire i samsvar med IEC 751
Maximum permissible voltage	30 V for analog inngangskrets
[Imp] maksimal varig strøm	30 mA for analog inngangskrets
Oppløsning analog inngang	10 biter på inngangsområdet
Input impedance	18 kOhm, input området: 0...10 V for analog inngangskrets 247 Ohm, input området: 0...20 mA for analog inngangskrets
Analog utgangsnummer	2
Analog utgangsområde	0...10 V
Oppløsning analog utgang	10 biter på effektområdet
Lasttype	Ohmsk last for analog utgang
Maksimum belastningsstrøm	10 mA for analog utgang
Kortslutningsbeskyttelse	Med analog utgang
LSB verdi	0.15 °C, -25...125 °C for analog inngangskrets 20 µA, 0...20 mA for analog inngangskrets 9.8 mV, 0...10 V for analog inngangskrets 9.8 mV, 0...10 V for analog utgang
Omformingstid	Smart relé sykulus tid for analog inngangskrets Smart relé sykulus tid for analog utgang

Conversion error	+/- 1% av full skalaverdi, input området: 0...10 V (25 °C) for analog utgang +/- 1% av full skalaverdi, input området: 0...10 V (55 °C) for analog utgang +/- 1 %, input området: 0...10 V (25 °C) for analog inngangskrets +/- 1 %, input området: 0...10 V (55 °C) for analog inngangskrets +/- 1 %, input området: 0...20 mA (25 °C) for analog inngangskrets +/- 1 %, input området: 0...20 mA (55 °C) for analog inngangskrets +/- 1.5 °C, input området: - 25...125 °C (25 °C) for analog inngangskrets +/- 1.5 °C, input området: - 25...125 °C (55 °C) for analog inngangskrets
Nøyktighet	< +/- 0.3 °C, input området: - 25...125 °C på 25 °C for analog inngangskrets <= +/- 1 %, input området: 0...10 V på 25 °C for analog inngangskrets <= +/- 1 %, input området: 0...10 V på 55 °C for analog utgang <= +/- 1 %, input området: 0...20 mA på 25 °C for analog inngangskrets
Rekkevidde	10 m med skjermet kabel for analog inngangskrets 10 m med skjermet kabel for analog utgang
Beskyttet mot feil faserekkefølge	Analog inngangskrets: med
Tilkoblingsklemmer	Skruklemmer, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) halvfast Skruklemmer, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) solid Skruklemmer, 2 x 0.25...2 x 1.5 mm ² (AWG 23...AWG 16) solid 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
Tiltrekningsmoment	0,5 N.m
Vekt	0,11 kg
Miljø	
Produktsertifikater	GOST UL C-Tick CSA
Standarder	EN/IEC 61000-4-12 EN/IEC 61000-4-5 EN/IEC 61000-4-3 EN/IEC 61000-4-4 nivå 3 EN/IEC 61000-4-6 nivå 3 EN/IEC 61000-4-2 nivå 3 EN/IEC 60068-2-6 Fc EN/IEC 61000-4-11 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 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	107 g
Forpakning 1 høyde	6,1 cm
Forpakning 1 bredde	6,5 cm
Forpakning 1 lengde	11 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	48
Forpakning 2 vekt	5,585 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
Kvikksølv fri	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