



Logikmodul, Zelio Logic, startpaket, med display, 8 in / 4 reläutgångar, matning 24 V DC, ej utbyggbar, realtidsklocka

E-nummer:
4508833 SR2PACKBD

EAN-kod: 3389110549386

Produktdata

Produktområde	Zelio Logic
Typ Av Produkt Eller Komponent	Grundenhet startpaket
Diskret Ingångsnummer	8 överensstämmer med IEC 61131-2 Typ 1
Antal Utgångar	4 relä

Teknisk data

Kit Består Av	SR2B121BD Kabel PC SR2USB01 för anslutning till PC
Ingång/Utgångsnummer	12
Lokal Visning	Med
Antal Eller Programmeringslinjer	120 med ladder programmering 0...200 med FBD programmering
Cykeltid	6...90 ms
Backuptid	10 år vid 25 °C
Drift Klocka	12 min/år vid 0...55 °C 6 s/månad vid 25 °C
Kontroller	Programminne vid varje uppstart
[Us] Matningsspänning	24 V
Matningsspännings Gränser	19,2...30 V
Maximal Matsningsström	100 mA (utan utbyggnad)
Förlusteffekt I W	3 W utan utbyggnad
Skydd Mot Omvänd Polaritet	Med
Digital Ingångstyp	Resistiv
Digital Ingångsspänning	24 V DC
Diskret Ingångström	4 mA
Räknefrekvens	1 kHz för diskret ingång
Spänningstillstånd 1 Garanterat	>= 15 V för I1...IA och IH...IR diskret ingångskrets >= 15 V för IB...IG använd som diskret ingångskrets
Spänningstillstånd 0 Garanterat	<= 5 V för I1...IA och IH...IR diskret ingångskrets <= 5 V för IB...IG använd som diskret ingångskrets
Spänningstillstånd 1 Garanterat	>= 1.2 mA (IB...IG använd som diskret ingångskrets) >= 2.2 mA (I1...IA och IH...IR diskret ingångskrets)
Strömtilstånd 0 Garanterat	<= 0.5 mA (IB...IG använd som diskret ingångskrets) <= 0.75 mA (I1...IA och IH...IR diskret ingångskrets)

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

Ingång Kompatibilitet	3-tråds induktiv givare PNP för diskret ingång
Analoga Ingångar	4
Analog Ingång Typ	Gemensamt läge
Analog Ingång Område	0...10 V 0...24 V
Temperaturprobstyp	NTC 10k vid 25 °C NTC 1000k vid 25 °C KTY81 210/220/221/222/250 Pt 500
Maximalt Tillåten Spänning	30 V för analog ingångskrets
Analog Ingångsupplösning	8 bitar
Lsb-Värde	39 mV för analog ingångskrets
Omvandlingstid	Logikmodul cykel tid för analog ingångskrets
Omvandlingsfel	+/- 5 % vid 25 °C för analog ingångskrets +/- 6.2 % vid 55 °C för analog ingångskrets
Repeternoggrannhet	+/- 2 % vid 55 °C för analog ingångskrets
Manövreringsavstånd	10 m mellan stationer, med skärmad kabel (givare inte isolerad) för analog ingångskrets
Ingångsimpedans	12 kOhm för IB...IG använd som analog ingångskrets 12 kOhm för IB...IG använd som diskret ingångskrets 7.4 kOhm för I1...IA och IH...IR diskret ingångskrets
Spänningsgränser Utgång	24...250 V AC (reläutgång) 5...30 V DC (reläutgång)
Kontakttyp Och Komposition	NO för reläutgång
Utgång Termisk Ström	8 A för alla 4 utgångar för reläutgång
Elektrisk Livslängd	500000 cycles AC-12: vid 230 V, 1,5 A för reläutgång överensstämmer med IEC 60947-5-1 500000 cycles AC-15: vid 230 V, 0,9 A för reläutgång överensstämmer med IEC 60947-5-1 500000 cycles DC-12: vid 24 V, 1,5 A för reläutgång överensstämmer med IEC 60947-5-1 500000 cycles DC-13: vid 24 V, 0,6 A för reläutgång överensstämmer med IEC 60947-5-1
Brytförmåga I Ma	>= 10 mA vid 12 V (reläutgång)
Driftfrekvens I Hz	0,1 Hz (vid Ie) för reläutgång 10 Hz (ingen last) för reläutgång
Mekanisk Livslängd	10000000 cycles för reläutgång
[Uimp] Max Stötspänning	4 kV conforming to EN/IEC 60947-1 and EN/IEC 60664-1
Klocka	Med
Svarstid	10 ms (från status 0 till status 1) för reläutgång 5 ms (från status 1 till status 0) för reläutgång
Anslutningar - Plintar	Skruvanslutningar, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² (AWG 25...AWG 14) halvfast Skruvanslutningar, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² (AWG 25...AWG 14) fast Skruvanslutningar, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² (AWG 24...AWG 14) flexibel med ändhylsa Skruvanslutningar, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm² (AWG 24...AWG 16) fast Skruvanslutningar, 2 x 0.25...2 x 0.75 mm² (AWG 24...AWG 18) flexibel med ändhylsa
Åtdragningsmoment	0,5 N.m
Överspänningskategori	III överensstämmer med IEC 60664-1
Produktens Vikt	0,7 kg

Miljö

Immunitet Mot Mikroavbrott	1 ms
Produktcertifieringar	CSA C-Tick UL GOST GL
Standarder	IEC 61000-4-4 nivå 3 IEC 61000-4-12 IEC 61000-4-5 IEC 60068-2-6 Fc IEC 61000-4-2 nivå 3 IEC 61000-4-6 level 3 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-11 IEC 60068-2-27 Ea
Ip-Kapslingsklass	IP20 (plint) överensstämmer med IEC 60529 IP40 (frontpanel) överensstämmer med IEC 60529
Miljökaraktistik	EMC direktivet överensstämmer med IEC 61000-6-2 EMC direktivet överensstämmer med IEC 61000-6-3 EMC direktivet överensstämmer med IEC 61000-6-4 EMC direktivet överensstämmer med IEC 61131-2 zone B Lågspänningsdirektivet överensstämmer med IEC 61131-2
Störning Utstrålad / Ledningsbundet	Klass B överensstämmer med EN 55022-11 grupp 1
Föreoreningsgrad	2 överensstämmer med IEC 61131-2
Omgivningstemperatur Vid Drift	-20...40 °C i oventilerad kapsling överensstämmer med IEC 60068-2-1 och IEC 60068-2-2 -20...55 °C överensstämmer med IEC 60068-2-1 och IEC 60068-2-2
Omgivande Lufttemperatur För Lagring	-40...70 °C
Arbetshöjd Över Havet	2000 m
Maximal Höjd Transport	3048 m
Relativ Luftfuktighet	95 % utan kondens eller droppande vatten

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	6,500 cm
Förpackning 1 Bredd	15,500 cm
Förpackning 1 Djup	23,500 cm
Förpackning 1 Vikt	397,000 g
Förpackningstyp 2	S03
Antal I Förpackning 2	10
Förpackning 2 Höjd	30,000 cm
Förpackning 2 Bredd	30,000 cm
Förpackning 2 Djup	40,000 cm
Förpackning 2 Vikt	4,445 kg

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------

Hållbarhet

Green Premium™-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

Handbok för bedömning av produkthållbarhet är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)



Transparens RoHS/REACH

Välbefinnandeprestanda

 Kvicksilverfri

 Rohs-Undantagsinformation [Ja](#)

 Pvc-Fri

Certifieringar och standarder

Reach-Förordning	REACH-Deklaration
Eu Rohs-Direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning)
Rohs-Förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Weee	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Cirkulationsprofil	Information om livslängdsslut