

Scheda dati

Specifiche



Smart relay mod. Zelio Logic - “Discovery” pack - 26 I/O - 100..240 V CA

SR3PACK2FU

Prezzo: 346,99 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Zelio Logic
Tipo Prodotto	Discovery pack modulari
Numero Ingressi Digitali	16
Numero Di Uscite	10 relè

Caratteristiche tecniche

Composizione Del Kit	Cavo PC SR2USB01 per connessione al PC SR3B261FU
Numero Ingresso /Uscite	26
Display Locale	Con
Numero O Righe Schema Controllo	120 con scala programmazione 0...200 con FBD programmazione
Ciclo Di Vita	6...90 ms
Tempo Di Backup	10 anni a 25 °C
Deriva Del Clock	12 min/anno a 0...55 °C 6 s/mese a 25 °C
Controlli	Memoria programma a ogni accensione
Tensione Nominale Di Alimentazione [Us]	100...240 V
Limiti Tensione Alimentazione	85...264 V
Frequenza Di Alimentazione	50/60 Hz
Maximum Supply Current	100 mA a 100 V (senza modulo di estensione) 50 mA a 240 V (senza modulo di estensione) 60 mA a 240 V (con estensioni) 80 mA a 100 V (con estensioni)
Potenza Assorbita In Va	12 VA senza modulo di estensione 17 VA con estensioni
Tensione Di Isolamento	1780 V
Tipologia Protezione	Contro inversione di polarità
Tensione Ingresso Digitale	100...240 V CA
Corrente Ingresso Digitale	0,6 mA
Frequenza Ingresso Digitale	47...53 Hz 57...63 Hz
Stato Tensione 1 Garantito	>= 79 V per ingresso digitale
Stato Tensione 0 Garantito	<= 40 V per ingresso digitale
Stato Attuale 1 Garantito	>= 0,17 mA (ingresso digitale)

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Stato Attuale 0 Garantito	<= 0,5 mA (ingresso digitale)
Impedenza D'Ingresso	350 kOhm per ingresso digitale
Limiti Tensione Uscita	5...30 V CC (uscita relè) 24...250 V CA
Composizione E Tipo Di Contatti	NO per uscita relè
Corrente Termica Uscita	5 A per 2 uscite per uscita relè 8 A per 8 uscite per uscita relè
Durata Elettrica	AC-12: 500000 cicli a 230 V, 1,5 A per uscita relè conforme a IEC 60947-5-1 AC-15: 500000 cicli a 230 V, 0,9 A per uscita relè conforme a IEC 60947-5-1 DC-12: 500000 cicli a 24 V, 1,5 A per uscita relè conforme a IEC 60947-5-1 DC-13: 500000 cicli a 24 V, 0,6 A per uscita relè conforme a IEC 60947-5-1
Capacità Di Commutazione In Ma	>= 10 mA a 12 V (uscita relè)
Frequenza Di Funzionamento In Hz	0,1 Hz (a le) per uscita relè 10 Hz (senza carico) per uscita relè
Durata Meccanica	10000000 cicli per uscita relè
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	4 kV conforming to EN/IEC 60947-1 e EN/IEC 60664-1
Clock	Con
Tempo Di Risposta	50 ms con scala programmazione (dallo stato 0 allo stato 1) per ingresso digitale 50 ms con scala programmazione (dallo stato 1 allo stato 0) per ingresso digitale 50...255 ms con FBD programmazione (dallo stato 0 allo stato 1) per ingresso digitale 50...255 ms con FBD programmazione (dallo stato 1 allo stato 0) per ingresso digitale 10 ms (dallo stato 0 allo stato 1) per uscita relè 5 ms (dallo stato 1 allo stato 0) per uscita relè
Connessioni - Morsetti	Morsetti a vite, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² (AWG 25...AWG 14) semisolido Morsetti a vite, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² (AWG 25...AWG 14) solido Morsetti a vite, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm² (AWG 24...AWG 14) flessibile con estremità cavo Morsetti a vite, 2 x 0,2...2 x 1,5 mm² (AWG 24...AWG 16) solido Morsetti a vite, 2 x 0,25...2 x 0,75 mm² (AWG 24...AWG 18) flessibile con estremità cavo
Coppia Di Serraggio	0,5 Nm
Categoria Di Sovratensione	III conforme a IEC 60664-1
Peso Prodotto	0,85 kg

Ambiente

Immunità Alle Microinterruzioni	10 ms
Certificazioni Prodotto	GL UL C-Tick CSA GOST
Norme Di Riferimento	IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-2 livello 3 IEC 60068-2-27 Ea IEC 61000-4-3 IEC 60068-2-6 Fc IEC 61000-4-6 livello 3 IEC 61000-4-11 IEC 61000-4-4 livello 3 IEC 61000-4-12
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforme a CEI 60529 (blocco terminale) IP40 conforme a CEI 60529 (pannello frontale)

Caratteristiche Ambientali	Direttiva EMC conforme a IEC 61000-6-2 Direttiva EMC conforme a IEC 61000-6-3 Direttiva EMC conforme a IEC 61000-6-4 Direttiva EMC conforme a IEC 61131-2 zone B Norma sulla bassa tensione conforme a IEC 61131-2
Emissioni Irradiate E Condotte	Classe B conforme a EN 55022-11 gruppo 1
Grado Di Inquinamento	2 conforme a IEC 61131-2
Temperatura Ambiente Di Funzionamento	-20...40 °C in cassetta non ventilata conforme a IEC 60068-2-1 e IEC 60068-2-2 -20...55 °C conforme a IEC 60068-2-1 e IEC 60068-2-2
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Altitudine Di Funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Maximum Altitude Transport	3048 m
Umidità Relativa	95 % senza condensa o caduta verticale di gocce d'acqua

Confezionamenti

Unità Di Misura Confezione 1	PCE
Numero Di Unità Per Confezione 1	1
Confezione 1: Altezza	6,3 cm
Confezione 1: Larghezza	15,5 cm
Confezione 1: Profondità	23,5 cm
Confezione 1: Peso	532,0 g
Unità Di Misura Confezione 2	S03
Numero Di Unità Per Confezione 2	10
Confezione 2: Altezza	30,0 cm
Confezione 2: Larghezza	30,0 cm
Confezione 2: Profondità	40,0 cm
Confezione 2: Peso	5,817 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

✓ Senza Mercurio	
✓ Informazioni Esenzioni Rohs	Si
✓ Senza Pvc	

Certificazioni e standard

Regolamento Reach	Dichiarazione REACH
Direttiva Rohs Ue	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Regolamento Rohs Della Cina	Dichiarazione RoHS della Cina
Informazioni Ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Weee	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Profilo Di Circolarità	Informazioni sulla fine della vita