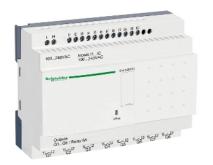
Hoja de datos del producto SR2E201FU Características

Zelio Logic - Relé programable compacto zelio logic - 20 e s - 100..240 v ca - reloj - sin pantalla





Principal

Gama de producto	Zelio Logic
Tipo de producto o componente	Reles inteligente compacto

Complementario

Visualización local	Sem		
Número de lineas de esquema de control	0240 con capacidad de sujeción: Ladder programac 0500 con capacidad de sujeción: FBD programac		
Tiempo de ciclo	690 ms		
Tiempo de backup	10 años en 25 °C		
Deriva del reloj	12 min/ano en 055 °C 6 s/mes en 25 °C		
Comprobaciones	Memoria de programa en cada inicialización		
[Us] Tensión nominal de alimentación	100240 V CA		
Límites tensión alimentación	85264 V		
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz		
Corriente de alimentación	100 MA en 100 V - tipo de cable: sin extensión) 50 mA en 240 V - tipo de cable: sin extensión)		
Consumo de potencia en W	11 VA sin extensión		
Tensión de aislamiento	1780 V		
Tipo de protección	Contra inversión de terminales (instrucciones de control no executadas)		
De pie conducto	12		
Voltaje entrada	1000,240 V CA		
Corriente de entrada discreta	0,6 mA		
Frecuencia de entrada discreta	570,63 Hz 470,53 Hz		
Estado de tensión 1 garantizado	>= 79 V para entrada digital		
Estado de tensión 0 garantizado	<= 40 V para entrada digital		
Estado actual 1 garantizado	>= 0.17 mA - tipo de cable: entrada digital)		
Estado actual 0 garantizado	<= 0.5 mA - tipo de cable: entrada digital)		
Número de entrada analógica	0		
Tapa de conexiones trasero	350 kOhm para entrada digital		
Número de salidas	8 relé		
Límites de tensión de salida	50,30 V CC - tipo de cable: salida del relé) 240,250 V AC		
Tipo de contactos y composición	NA para salida del relé		
Corriente térmica de salida	8 A para as 8 salidas para salida del relé		

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a users para defermima la idonidad y la la fabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Est esponsabilidad de los susarios o integradores realizar el antalisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Durabilidad eléctrica	AC-12, estado 1 500000 ciclos en 230 V, 1,5 A para salida del relé acorde a IEC 60947-5-1 AC-15, estado 1 500000 ciclos en 230 V, 0,9 A para salida del relé acorde a IEC 60947-5-1			
	DC-12, estado 1 500000 ciclos en 24 V, 1,5 A para salida del relé acorde a IEC 60947-5-1			
	DC-13, estado 1 500000 ciclos en 24 V, 0,6 A para salida del relé acorde a IEC 60947-5-1			
Capacidad de conmutación en mA	>= 10 mA en 12 V - tipo de cable: salida del relé)			
Rango de operación en hz	0,1 Hz - tipo de cable: a le) para salida del relé 10 Hz - tipo de cable: sin carga) para salida del relé			
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos para salida del relé			
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a EN/IEC 60947-1 y EN/IEC 60664-1			
Reloj	Donde			
Tiempo respuesta	50 ms con capacidad de sujeción: Ladder programac - tipo de cable: de estado 0 a estado 1) para entrada digital 50 ms con capacidad de sujeción: Ladder programac - tipo de cable: de estado 1 a estado 0) para entrada digital 500,255 ms con capacidad de sujeción: FBD programac - tipo de cable: de estado 0 a estado 1) para entrada digital 500,255 ms con capacidad de sujeción: FBD programac - tipo de cable: de estado 1 a estado 0) para entrada digital 10 ms - tipo de cable: de estado 0 a estado 1) para salida del relé 5 ms - tipo de cable: de estado 1 a estado 0) para salida del relé			
Conexiones - terminales	Terminales de tornillo, 1 x 0,21 x 2,5 mm² - tipo de cable: AWG 25AWG 14) semi-sólido Terminales de tornillo, 1 x 0,21 x 2,5 mm² - tipo de cable: AWG 25AWG 14) sólido Terminales de tornillo, 1 x 0,251 x 2.5 mm² - tipo de cable: AWG 24AWG 14) flexible con terminal Terminales de tornillo, 2 x 0,22 x 1,5 mm² - tipo de cable: AWG 24AWG 16) sólido Terminales de tornillo, 2 x 0,252 x 0,75 mm² - tipo de cable: AWG 24AWG 19) flexible con terminal			
Par de apriete	0,5 N.m			
Categoría de sobretensión	III acorde a IK07			
Peso del producto	0,35 kg			

Entorno

Inmunizado a microcortes	10 ms		
Certificaciones de producto	GL[RETURN]GOST[RETURN]CSA[RETURN]UL[RETURN]C-Tick		
Normas	IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-11 IEC 60068-2-6 Fc IEC 61000-4-2 nivel 3 IEC 61000-4-12 IEC 61000-4-4 nivel 3 IEC 61000-4-5 IEC 60068-2-27 Ea IEC 61000-4-6, nível 3		
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: bloque de terminales) IP40 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: panel frontal)		
Características ambientales	Directiva EMC acorde a IEC 61000-6-2 Directiva EMC acorde a IEC 61000-6-3 Directiva EMC acorde a IEC 61000-6-4 Directiva EMC acorde a IEC 61131-2 zone B Directiva bajo voltaje acorde a IEC 61131-2		
Perturbación radiada/conducida	Clase B acorde a EN 55022-11 grupo 1		
Grado de contaminación	2 acorde a IEC 61131-2		
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2040 °C em invólucro no ventilado acorde a IEC 60068-2-1 y IEC 60068-2-2 -2055 °C acorde a IEC 60068-2-1 y IEC 60068-2-2		
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C		
Altitud de operación	2000 m		
Maximum altitude transport	3048 m		
Humedad relativa	95 % sin condensación o goteo de agua		

Unidades de embalaje

PCE
1
7,000 cm
10,400 cm
13,500 cm
337,000 g
S03
20
30,000 cm
30,000 cm
40,000 cm
7,217 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium		
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh		
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS		
	UE) Poeclaración RoHS UE		
Sin metales pesados tóxicos	Sí		
Sin mercurio	Sí		
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China		
Información sobre exenciones de RoHS	₫sí		
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto		
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil		
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.		
Sin PVC	Sí		

Información Logística

momadon Logistica		
País de Origen	ES	

Garantía contractual