Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Pack SR3B261FU mas cable USB para PC mas software ZelioSoft

SR3PACK2FU

Principal

Gama de producto	Zelio Logic
Tipo de producto o componente	Pacotes "discovery" modulares
De pie conducto	16
Número de salidas	10 relé

Complementario			
Composición del kit	Cable PC SR2USB01 para conexión a PC SR3B261FU		
Número de entrada/salida	26		
Visualización local	Donde		
Número de lineas de esquema de control	120 con capacidad de sujeción: Ladder programac 0200 con capacidad de sujeción: FBD programac		
Tiempo de ciclo	690 ms		
Tiempo de backup	10 años en 25 °C		
Deriv. reloj	12 min/ano en 055 °C 6 s/mes en 25 °C		
Comprobaciones	Memoria de programa en cada inicialización		
[Us] tensión de alimentación nominal	100240 V		
Límites de tensión de 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) 60 mA en 240 V - tipo de cable: con extensiones) 80 mA en 100 V - tipo de cable: con extensiones)		
Consumo de potencia en VA	12 VA sin extensión 17 VA con extensiones		
Tensión de aislamiento	1780 V		
Tipo de protección	Contra inversión de terminales (instrucciones de control no executadas)		
Voltaje entrada	1000,240 V CA		
Corriente de entrada discreta	0.6 mA		
Frecuencia de entrada discreta	470,53 Hz 570,63 Hz		

Estado de tensión 1 garantizado	>= 79 V para entrada digital		
Estado de tensión 0 garantizado	<= 40 V para entrada digital		
Corriente estado 1 garantizada	>= 0.17 mA - tipo de cable: entrada digital)		
Corriente estado 0 granatizada	<= 0.5 mA - tipo de cable: entrada digital)		
Tapa de conexiones trasero	350 kOhm para entrada digital		
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	5 A para 2 salidas para salida del relé 8 A para 8 salidas para salida del relé		
Durabilidad eléctrica	AC-12, estado 1 500000 Ciclos en 230 V, 1.5 A para salida del relé acorde a EN/IEC 60947-5-1 AC-15, estado 1 500000 Ciclos en 230 V, 0.9 A para salida del relé acorde a EN/IEC 60947-5-1 DC-12, estado 1 500000 Ciclos en 24 V, 1.5 A para salida del relé acorde a EN/IEC 60947-5-1 DC-13, estado 1 500000 Ciclos en 24 V, 0.6 A para salida del relé acorde a EN/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	10000000 Ciclos para salida del relé		
[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)	4 kVacorde aEN/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	Illacorde aEN/IEC 60664-1		
Peso neto	0.85 kg		
Entorno			
Inmunizado a microcortes	10 ms		
Certificaciones de producto	GL UL C-Tick CSA GOST		
Normas	EN/IEC 61000-4-5 EN/IEC 61000-4-2 nivel 3 EN/IEC 60068-2-27 Ea EN/IEC 61000-4-3 EN/IEC 60068-2-6 Fc EN/IEC 61000-4-6 nivel 3 EN/IEC 61000-4-11 EN/IEC 61000-4-4 nivel 3 EN/IEC 61000-4-12		
Grado de protección IP	IP20acorde aIEC 60529(bloque de terminales) IP40acorde aIEC 60529(panel frontal)		
Características ambientales	Directiva EMC acorde a EN/IEC 61000-6-2 Directiva EMC acorde a EN/IEC 61000-6-3 Directiva EMC acorde a EN/IEC 61000-6-4		

6 mm inserto cuadrado hembra	Clase B acorde a EN 55022-11 grupo 1	
Grado de contaminación	2 acorde a EN/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 máxima de funcionamiento	2000 m	
Maximum altitude transport	3048 m	
Humedad relativa	95 % sin condensación o goteo de agua	

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	532.0 g
Paquete 1 Altura	6.3 cm
Paquete 1 ancho	15.5 cm
Paquete 1 Largo	23.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	10
Paquete 2 Peso	5.817 kg
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Largo	40.0 cm

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) Declaración RoHS UE		
Sin mercurio	Sí		
Información sobre exenciones de RoHS	Sí		
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China		
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		

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months	