

Ficha técnica del producto

Especificaciones



modular smart relay Zelio Logic - “discovery” pack - 26 I O - 24 V DC

SR3PACK2BD

Principal

gama de producto	Zelio Logic
tipo de producto o componente	Pacotes "discovery" modulares
de pie conducto	16 IEC 61131-2 tipo 1
número de salidas	10 relé

Opcionales

composición del kit	Cable PC SR2USB01 para conexión a PC SR3B261BD
número de entrada/salida	26
visualización local	Donde
número de líneas de esquema de control	120 Ladder 0...200 FBD
tiempo de ciclo	6...90 ms
tiempo de backup	10 años 25 °C
deriv. reloj	12 min/año 0...55 °C 6 s/mes 25 °C
comprobaciones	Memoria de programa en cada inicialización
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V
límites tensión alimentación	19.2...30 V
corriente de alimentación	190 mA sin extensión 300 mA con extensiones
potencia disipada en W	10 W con extensiones 6 W sin extensión
protección contra inversión de polaridad	Con
tipo de entrada digital	Resistivo
voltaje entrada	24 V CC
corriente de entrada discreta	4 mA
frecuencia de conteo	1 kHz entrada digital
estado de tensión 1 garantizado	>= 15 V circuito de entrada digital I1...IA y IH...IR >= 15 V IB...IG usado como circuito de entrada digital
estado de tensión 0 garantizado	<= 5 V circuito de entrada digital I1...IA y IH...IR <= 5 V IB...IG usado como circuito de entrada digital
Estado actual 1 garantizado	>= 1.2 mA IB...IG usado como circuito de entrada digital >= 2.2 mA circuito de entrada digital I1...IA y IH...IR

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

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

estado actual 0 garantizado	<= 0.5 mA IB...IG usado como circuito de entrada digital <= 0.75 mA circuito de entrada digital I1...IA y IH...IR
fase marcador	PNP de sensores de proximidad de 3 hilos entrada digital
número de entrada analógica	6
tipo de entrada analógica	Modo comum
rango de entrada analógica	0...10 V 0..0,24 V
tipo de sonda de temperatura	NTC 10k 25 °C NTC 1000k 25 °C KTY81 210/220/221/222/250 Pt 500
tensión máxima admisible	30 V circuito entrada análogica
resolución de entrada analógica	8 bits
clip-en las cubiertas	39 mV circuito entrada análogica
tiempo conversión	Tempo de ciclo de reles inteligente circuito entrada análogica
error de conversión	+/- 5 % 25 °C circuito entrada análogica +/- 6.2 % 55 °C circuito entrada análogica
precisión de repetición	+/- 2 % 55 °C circuito entrada análogica
distancia de funcionamiento	10 m entre estaciones, con cable blindado (sensores no aislado) circuito entrada análogica
Tapa de conexiones trasero	12 kOhm IB...IG usado como circuito de entrada analógica 12 kOhm IB...IG usado como circuito de entrada digital 7.4 kOhm circuito de entrada digital I1...IA y IH...IR
límites de tensión de salida	24..0,250 V AC salida del relé 5..0,30 V CC salida del relé
tipo de contactos y composición	NA salida del relé
corriente térmica de salida	5 A para 2 salidas salida del relé 8 A para 8 salidas salida del relé
durabilidad eléctrica	500000 ciclos AC-12 230 V 1.5 A salida del relé IEC 60947-5-1 500000 ciclos AC-15 230 V 0.9 A salida del relé IEC 60947-5-1 500000 ciclos DC-12 24 V 1.5 A salida del relé IEC 60947-5-1 500000 ciclos DC-13 24 V 0.6 A salida del relé IEC 60947-5-1
capacidad de conmutación en mA	>= 10 mA 12 V salida del relé
rango de operación en hz	0.1 Hz a le salida del relé 10 Hz sin carga salida del relé
durabilidad mecánica	10000000 ciclos salida del relé
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV conforming to EN/IEC 60947-1 y EN/IEC 60664-1
reloj	Donde
tiempo respuesta	10 ms de estado 0 a estado 1 salida del relé 5 ms de estado 1 a estado 0 salida del relé
conexiones - terminales	Terminales de tornillo 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² AWG 25...AWG 14 semi-sólido Terminales de tornillo 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² AWG 25...AWG 14 sólido Terminales de tornillo 1 x 0,25...1 x 2.5 mm² AWG 24...AWG 14 Flexible con terminal Terminales de tornillo 2 x 0,2...2 x 1,5 mm² AWG 24...AWG 16 sólido Terminales de tornillo 2 x 0,25...2 x 0,75 mm² AWG 24...AWG 19 Flexible con terminal
par de apriete	0.5 N.m
categoría de sobretensión	III IEC 60664-1
peso del producto	0.85 kg

Ambiente

inmunizado a microcortes	1 ms
certificaciones de producto	GOST GL UL CSA C-Tick
normas	IEC 61000-4-4 nivel 3 IEC 61000-4-12 IEC 60068-2-6 Fc IEC 60068-2-27 Ea IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-6, nivel 3 IEC 61000-4-2 nivel 3 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-11
grado de protección IP	IP20 bloque de terminales IEC 60529 IP40 panel frontal IEC 60529
características ambientales	directiva EMC IEC 61000-6-2 directiva EMC IEC 61000-6-3 directiva EMC IEC 61000-6-4 directiva EMC IEC 61131-2 zone B directiva bajo voltaje IEC 61131-2
6 mm inserto cuadrado hembra	Clase B EN 55022-11 grupo 1
grado de contaminación	2 IEC 61131-2
temperatura ambiente de funcionamiento	-20...40 °C em invólucro no ventilado IEC 60068-2-1 y IEC 60068-2-2 -20...55 °C IEC 60068-2-1 y IEC 60068-2-2
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
altitud máxima de funcionamiento	2000 m
transporte de altitud	3048 m
humedad relativa	95 % sin condensación o goteo de agua

Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6.2 cm
Paquete 1 Ancho	15.5 cm
Paquete 1 Longitud	23.5 cm
Paquete 1 Peso	523.0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	5.714 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

✓

Sin Pvc

Certificaciones y normas

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva RoHS Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil