

Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de extensão de E/S analógica - 4 E S - 24 V CC - para Zelio Logic

SR3XT43BD

Principal

Gama De Producto	Zelio Logic
Tipo De Producto O Componente	Módulo de extensión de E/S analógica

Complementario

Número De Entrada Analógica	2
Tipo De Entrada Analógica	Modo comum
Rango De Entrada Analógica	0...10 V 0...20 mA -25...125 °C
Tipo De Sonda De Temperatura	Pt 100, 3 cables acorde a IEC 751
Tensión Máxima Admisible	30 V para circuito entrada análogica
Corriente Máxima Permanente [Imp]	30 mA para circuito entrada análogica
Resolución De Entrada Analógica	10 bits no intervalo de entrada
Tapa De Conexiones Trasero	18 kOhm, rango entr: 0...10 V para circuito entrada análogica 247 Ohm, rango entr: 0...20 mA para circuito entrada análogica
Número De Salida Analógica	2
Rango De Salida Analógica	0...10 V
Resolución De Salida Analógica	10 bits no intervalo de salida
Tipo De Carga	Resistivo cables para para salida analógica
Corriente De Carga Máxima	10 mA para salida analógica
Protección Contra Cortocirc.	Con salida analógica
Clip-En Las Cubiertas	0,15 °C, - 25...125 °C para circuito entrada análogica 20 µA, 0...20 mA para circuito entrada análogica 9,8 mV, 0...10 V para circuito entrada análogica 9,8 mV, 0...10 V para salida analógica
Tiempo Conversión	Tempo de ciclo de reles inteligente para circuito entrada análogica Tempo de ciclo de reles inteligente para salida analógica
Error De Conversión	+/- 1% de valor de la escala completa, rango entr: 0...10 V - tipo de cable: 25 °C) para salida analógica +/- 1% de valor de la escala completa, rango entr: 0...10 V - tipo de cable: 55 °C) para salida analógica +/- 1 %, rango entr: 0...10 V - tipo de cable: 25 °C) para circuito entrada análogica +/- 1 %, rango entr: 0...10 V - tipo de cable: 55 °C) para circuito entrada análogica +/- 1 %, rango entr: 0...20 mA - tipo de cable: 25 °C) para circuito entrada análogica +/- 1 %, rango entr: 0...20 mA - tipo de cable: 55 °C) para circuito entrada análogica +/- 1,5 °C, rango entr: - 25...125 °C - tipo de cable: 25 °C) para circuito entrada análogica +/- 1,5 °C, rango entr: - 25...125 °C - tipo de cable: 55 °C) para circuito entrada análogica

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu 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

Precisión De Repetición	< +/- 0,3 °C, rango entr: - 25...125 °C en 25 °C para circuito entrada análogica <= +/- 1 %, rango entr: 0...10 V en 25 °C para circuito entrada análogica <= +/- 1 %, rango entr: 0...10 V en 55 °C para salida analógica <= +/- 1 %, rango entr: 0...20 mA en 25 °C para circuito entrada análogica
Distancia De Funcionamiento	10 m con cable blindado para circuito entrada análogica 10 m con cable blindado para salida analógica
Protección De Polaridad Inversa	Circuito entrada análogica, estado 1 con
Conexiones - Terminales	Terminales de tornillo, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm² - tipo de cable: AWG 24...AWG 14) semi-sólido Terminales de tornillo, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm² - tipo de cable: AWG 24...AWG 14) sólido Terminales de tornillo, 2 x 0,25...2 x 1,5 mm² - tipo de cable: AWG 23...AWG 16) sólido Terminales de tornillo, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm² - tipo de cable: AWG 24...AWG 14) Flexible Con terminal Terminales de tornillo, 2 x 0,25...2 x 0,75 mm² - tipo de cable: AWG 24...AWG 19) Flexible Con terminal
Par De Apriete	0.5 N.m
Peso Del Producto	0.11 kg

Entorno

Certificaciones De Producto	GOST UL C-Tick CSA
Normas	IEC 61000-4-12 IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-4 nivel 3 IEC 61000-4-6, nivel 3 IEC 61000-4-2 nivel 3 IEC 60068-2-6 Fc IEC 61000-4-11 IEC 60068-2-27 Ea
Grado De Protección Ip	IP20 acorde a IEC 60529 (bornero) "IP40" acorde a IEC 60529 (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
6 Mm Inserto Cuadrado Hembra	Clase B acorde a IEC 55022-11 Group 1
Grado De Contaminación	2 acorde a IEC 61131-2
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-20...40 °C acorde a IEC 60068-2-1 y IEC 60068-2-2 -20...55 °C acorde a 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 Máxima	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 Altura	6.1 cm
Paquete 1 Ancho	6.5 cm

Paquete 1 Longitud	11.0 cm
Paquete 1 Peso	105.0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	48
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	5.503 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.

[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 estándares

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