

Ficha técnica del producto

Especificaciones



analogue I/O extension module - 4 I O - 24 V DC - for Zelio Logic

SR3XT43BD

Principal

gama de producto	Zelio Logic
tipo de producto o componente	Módulo de extensión de E/S analógica

Opcionales

número de entrada analógica	2
tipo de entrada analógica	Modo comum
rango de entrada analógica	0...10 V 0...20 mA -25..0,125 °C
tipo de sonda de temperatura	Pt 100 3 cables IEC 751
tensión máxima admisible	30 V circuito entrada análogica
corriente máxima permanente [Imp]	30 mA circuito entrada análogica
resolución de entrada analógica	10 bits no intervalo de entrada
Tapa de conexiones trasero	18 kOhm 0...10 V circuito entrada análogica 247 Ohm 0...20 mA 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 salida analógica
corriente de carga máxima	10 mA salida analógica
protección contra cortocirc.	Con salida analógica
clip-en las cubiertas	0,15 °C - 25..0,125 °C circuito entrada análogica 20 µA 0...20 mA circuito entrada análogica 9,8 mV 0...10 V circuito entrada análogica 9,8 mV 0...10 V salida analógica
tiempo conversión	Tempo de ciclo de reles inteligente circuito entrada análogica Tempo de ciclo de reles inteligente salida analógica
error de conversión	+/- 1% de valor de la escala completa 0...10 V 25 °C salida analógica +/- 1% de valor de la escala completa 0...10 V 55 °C salida analógica +/- 1 % 0...10 V 25 °C circuito entrada análogica +/- 1 % 0...10 V 55 °C circuito entrada análogica +/- 1 % 0...20 mA 25 °C circuito entrada análogica +/- 1 % 0...20 mA 55 °C circuito entrada análogica +/- 1,5 °C - 25..0,125 °C 25 °C circuito entrada análogica +/- 1,5 °C - 25..0,125 °C 55 °C circuito entrada análogica
precisión de repetición	< +/- 0,3 °C - 25..0,125 °C 25 °C circuito entrada análogica <= +/- 1 % 0...10 V 25 °C circuito entrada análogica <= +/- 1 % 0...10 V 55 °C salida analógica <= +/- 1 % 0...20 mA 25 °C circuito entrada análogica

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

distancia de funcionamiento	10 m con cable blindado circuito entrada análogica 10 m con cable blindado salida analógica
protección de polaridad inversa	Con circuito entrada análogica
conexiones - terminales	Terminales de tornillo 1 x 0,25...1 x 2.5 mm² AWG 24...AWG 14 semi-sólido Terminales de tornillo 1 x 0,25...1 x 2.5 mm² AWG 24...AWG 14 sólido Terminales de tornillo 2 x 0,25...2 x 1,5 mm² AWG 23...AWG 16 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 0,25...2 x 0,75 mm² AWG 24...AWG 19 Flexible con terminal
par de apriete	0.5 N.m
peso del producto	0.11 kg

Ambiente

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 bloque de terminales IEC 60529 Cuerpo panel frontal IEC 60529
características ambientales	Directiva EMC conforming to IEC 61000-6-2 Directiva EMC conforming to IEC 61000-6-3 Directiva EMC conforming to IEC 61000-6-4 Directiva EMC conforming to IEC 61131-2 zone B Directiva bajo voltaje conforming to IEC 61131-2
6 mm inserto cuadrado hembra	Clase B IEC 55022-11 Group 1
grado de contaminación	2 IEC 61131-2
temperatura ambiente de funcionamiento	-20...40 °C 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	6.000 cm
Paquete 1 Ancho	6.500 cm
Paquete 1 Longitud	11.000 cm
Paquete 1 Peso	105.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	48
Paquete 2 Altura	30.000 cm

Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	5.516 kg

Garantía contractual

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

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	117
Información medioambiental	Perfil ambiental del producto
Use Better	
Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)
Número SCIP	Ab7a5df6-4d23-4fb1-96de-7c15d64130aa
Regulación REACH	Declaración de REACH
Sin PVC	Sí
Use Again	
Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	No
WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura