Relé inteligente modular zelio logic - paquete descubrimiento - 26 i o - 24 v dc





Principal

Gama de producto	Zelio Logic
Tipo de producto o componente	Pacotes "discovery" modulares
De pie conducto	16 acorde a IEC 61131-2 tipo 1
Número de salidas	10 relé

Complementario

Composición del kit	Cable PC SR2USB01 para conexión a PC SR3B261BD
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
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	24 V
Límites tensión alimentación	19,230 V
Corriente de alimentación	190 MA - tipo de cable: sin extensión) 300 mA - tipo de cable: 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 contaje	1 kHz para entrada digital
Estado de tensión 1 garantizado	>= 15 V para circuito de entrada digital I1IA y IHIR >= 15 V para IBIG usado como circuito de entrada digital
Estado de tensión 0 garantizado	<= 5 V para circuito de entrada digital I1IA y IHIR <= 5 V para IBIG usado como circuito de entrada digital
Estado actual 1 garantizado	>= 1.2 mA - tipo de cable: IBIG usado como circuito de entrada digital) >= 2.2 mA - tipo de cable: circuito de entrada digital I1IA y IHIR)
Estado actual 0 garantizado	<= 0.5 mA - tipo de cable: IBIG usado como circuito de entrada digital) <= 0.75 mA - tipo de cable: circuito de entrada digital I1IA y IHIR)
Fase marcador	PNP de sensores de proximidad de 3 hilos para entrada digital
Número de entrada analógica	6
Tipo de entrada analógica	Modo comum
Rango de entrada analógica	010 V 00,24 V

Tipo de sonda de temperatura	NTC 10k en 25 °C
	NTC 1000k en 25 °C
	KTY81 210/220/221/222/250 Pt 500
Tensión máxima admisible	30 V para circuito entrada anlógica
Resolución de entrada analógica	8 bits
Clip-en las cubiertas	39 mV para circuito entrada anlógica
Tiempo convers	Tempo de ciclo de reles inteligente para circuito entrada anlógica
Error de conversión	+/- 5 % en 25 °C para circuito entrada anlógica +/- 6.2 % en 55 °C para circuito entrada anlógica
Precisión de repetición	+/- 2 % en 55 °C para circuito entrada anlógica
Distancia de funcionamiento	10 m entre estaciones, con cable blindado (sensores no isolado) para circuito entrada anlógica
Tapa de conexiones trasero	12 kOhm para IBIG usado como circuito de entrada analógica 12 kOhm para IBIG usado como circuito de entrada digital 7.4 kOhm para circuito de entrada digital I1IA y IHIR
Límites de tensión de salida	240,250 V AC - tipo de cable: salida del relé) 50,30 V CC - tipo de cable: salida del relé)
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 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 conforming to EN/IEC 60947-1 y EN/IEC 60664-1
Reloj	Donde
Tiempo respuesta	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	0,85 kg

Entorno

1 ms
GOST[RETURN]GL[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]C-Tick
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, nível 3 IEC 61000-4-2 nivel 3 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-11
IP20 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: bloque de terminales) IP40 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: panel frontal)
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
Clase B acorde a EN 55022-11 grupo 1
2 acorde a IEC 61131-2
-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
-4070 °C
2000 m
3048 m
95 % sin condensación o goteo de agua

Unidades de embalaje

Official Combalaje	
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

Sostenibilidad de la oferta

Producto Green Premium
☑ Declaración De REACh
Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sí
☑ Declaración RoHS China
₫ Sí
Perfil Ambiental Del Producto
☑ Información De Fin De Vida Útil
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.
Sí

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo de garantía 18 months