



Kontrolog

MÓDULO DE EXPANSIÓN 8 SALIDAS ANÁLOGAS / DIGITALES

Descripción

Por medio de este módulo de expansión el Kontrolog puede propiciar hasta 8 salidas adicionales, de las cuales 4 son analógicas (4-20mA) y las otras 4 son tipo relé.

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

P/N: KL-8OUT-12V	Módulo de expansión 8 salidas
-----------------------------------	-------------------------------

CARACTERÍSTICAS

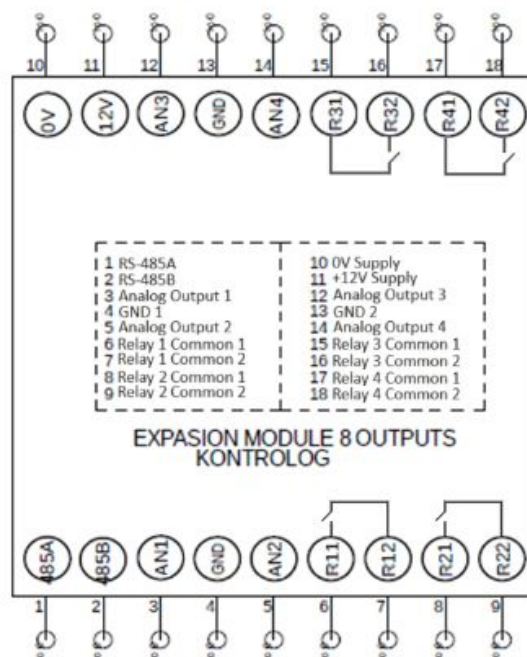
Generales

- 4 salidas analógicas de 4-20mA.
- 4 salidas tipo relé.
- Configuración remota de parámetros, como límites de alarma, ajuste de lectura, entre otros.
- Comunicación Modbus RTU con el Kontrolog u otros PLCs.
- Alimentación : 12 VDC.

NOTA: Solo puede añadirse 1 módulo de expansión de 8 salidas por equipo Kontrolog.

NOTA: Se puede utilizar simultáneamente con el módulo de expansión de 8 entradas para potenciar las capacidades del Kontrolog.

ESQUEMÁTICO DE CONEXIÓN



REQUISITOS DE POTENCIA

Parámetro	Valor	Unidad
Corriente de operación máxima	0.2	A
Voltaje nominal de alimentación	12 \pm 0.1	VDC
Máximo voltaje de alimentación	15	VDC

CONDICIONES DE OPERACIÓN RECOMENDADAS

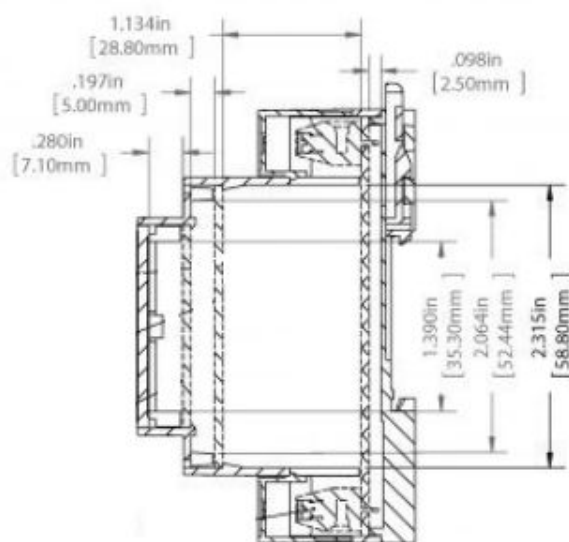
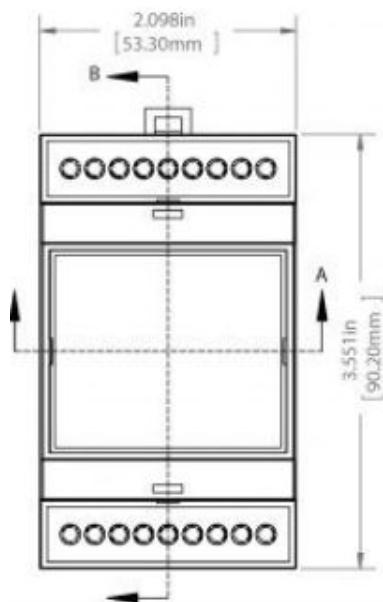
Condiciones de Operación	Valor	Unidad
Temp. de almacenamiento	20 (68) – 45 (113)	°C (°F)
Humedad ambiente de almacenamiento	60 \pm 25	% R.H./No condensable
Temp. de operación	0 (32) - 45 (113)	°C (°F)
Humedad ambiente de operación	60 \pm 25	% R.H./No condensable
Estándar	Tipo de Protección	
Estándar IEC 60529/ EN 60529	IP40 Solo para uso en interiores	
UL94-V0	Plástico UL94-V0 para alta inflamabilidad	

CARACTERÍSTICAS DE SALIDAS

Parámetro	Valor	Unidad
Máx. corriente de conmutación para los relés	3	A
Máx. voltaje de conmutación para los relés	240	VAC, 50/60 Hz
Salidas análogas de corriente	4-20	mA

DIMENSIONES

Dimensiones de la Unidad Principal



Material: PC/ABS (UL94V-0).

Peso total: 150g, sin accesorios y sin sensores conectados.