

Ficha técnica del producto

Módulo de ampliación 4 entradas analógicas



Número de referencia

2214 REGAM

Módulo de ampliación 4 entradas analógicas

montaje en carril DIN
anchura de montaje: 4 módulos (72 mm)
Módulo de ampliación para entrada analógica

La entrada analógica puede procesar la señal de sensores activos de 0 ... 1 V, 0 ... 10 V, 0 ... 20 mA o bien 4 ... 20 mA, p.ej. sensores de nivel, sensores de presión etc. Con un módulo de ampliación podemos llegar hasta 8 canales. De cada uno de ellos podemos leer valores o establecer umbrales.
Las entradas de 4 ... 20 mA detectan rotura de cable.

Datos técnicos

Alimentación externa

Tensión: AC 24 V ~ ± 15 %
Consumo de corriente: máx. 170 mA (sensores incluidos)

Entradas analógicas: 4

Rangos de medición por canal

Tensión: 0 ... 1 V, 0 ... 5 V, 0 ... 10 V (DC)
impedancia aprox. 18 k Ω
Corriente: 0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA impedancia aprox. 18 k Ω

Conversión análogo/digital: 14 Bit

Alimentación de los sensores: DC 24 V máx. 100 mA