

# CONVERTIDOR - AMPLIFICADOR DE ENTRADA 0/10V 4/20mA Potenciómetro



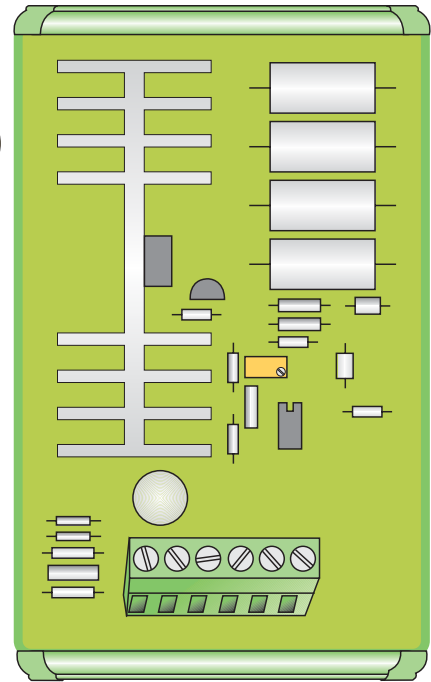
SALIDA

## TENSIÓN VDC DE ALTA CORRIENTE

10V - 700mA

12V - 1000A

15V - 700mA



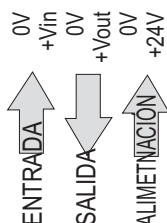
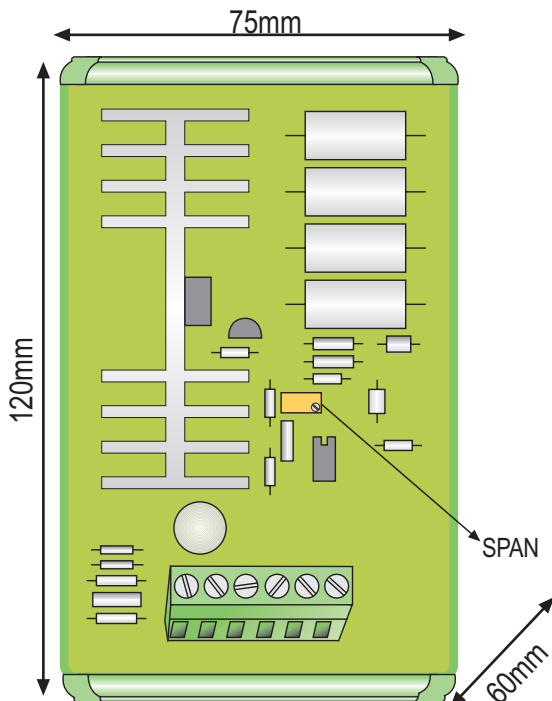
### DESCRIPCIÓN

Convertidor - amplificador, de entrada 0/10 ó 0/20 mA, y salida en tensión con capacidad de corriente hasta 1A.

### CARACTERÍSTICAS

- Rangos de entrada	0 / 10 V
- Rangos de salida	0 / 15 V (700 mA)
0 / 12 V (1A)	0 / 10 V (700 mA)
- Alimentación	24 VDC (+/- 10%)

### DIMENSIONES (mm)



### AMBIENTALES

Tª de trabajo	-10 / +60 °C
Tª de almacenamiento	-40 / +80 °C
Coefficiente de Tª	50 ppm / °C
Tiempo de calentamiento	5 minutos

### PRECISIÓN

Máximo error global	0,1 %
Error de linealidad	0,08 %
Deriva térmica	0,5µA / °C
Deriva térmica	0,2mV / °C

### CUMPLIMIENTO NORMATIVAS

Compatibilidad electromagnética	Directiva	2004 / 108 / CE
Baja tensión para amb. industriales.	Directiva	73 / 23 / ECC
Emisiones electromagnéticas	Norma	UNE-EN 50081-2
Inmunidad electromagnética	Norma	UNE-EN 50082-2
Recogida selec. de aparatos elec.	Directiva	2002 / 96 / CE

### MODELOS

ALIMENTACIÓN	24VDC	
KRS-010/10V-0,7A	KRS-010/12V-1A	KRS-010/15V-0,7A