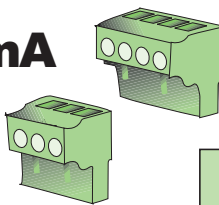


Aislador VAC de 2 y 3 vías

**SALIDA 0/10V, 0/5V
0/20mA, 4/20mA**

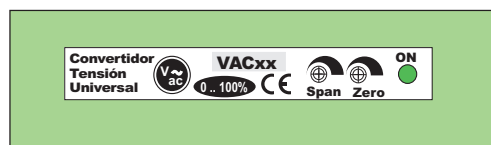
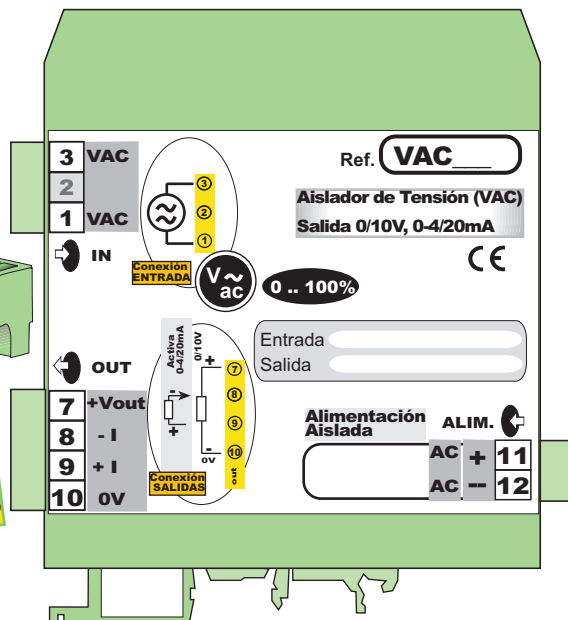


CON BORNAS ENCHUFABLES

DESCRIPCIÓN

Los convertidores de VAC convierten señales de tensión alterna a señales de proceso típicas de 4 / 20 mA ó 0 / 10 V.

Se presentan en configuración modular para encajarse en perfiles de rail DIN EN, y en formato para uso campo, con protección IP65.



CUMPLIMIENTO NORMATIVAS

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

**DESDE 50VAC
HASTA 700VAC**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensiones de alimentación	230 VAC (+/-10%) Ó 24 VDC
- Intensidad máxima	25 mA
- Temperatura de trabajo	- 10° ... +60° C
- Máximo error global	< 0,5%
- Acceso exterior de ajuste de SPAN y CERO	
- Consumo de entrada	0,2 VA
- Tensión Aislamiento	2.500 V

ENTRADA



0 / 100 %

0 / 150 VAC

0 / 250 VAC

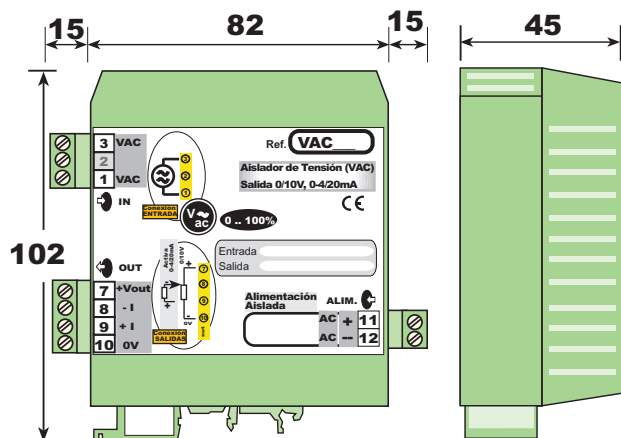
0 / 400 VAC

0 / 700VAC

otros

**Consultar
otras
tensiones**

DIMENSIONES (mm)



CARACT. MECÁNICAS

Protección:	IP 20
Cable conexión:	<2,5mm, 12 AWG
Caja:	Poliamida UL94. V2
Peso:	max. 200 gr.
Sujeción a rail:	EN 50035, EN 50022

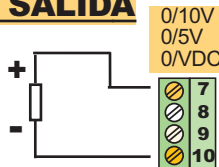
MODELOS

SALIDAS	24VDC	230VAC
0/10VDC	VAC 10	VAC 12
0/20mA	VAC 00-DC	VAC 02
4/20mA	VAC 40-DC	VAC 42

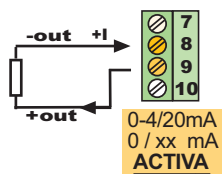
CONEXIONES (Salida Multirango 0/10V y 0-4/20mA).

Conexión ENTRADA VAC

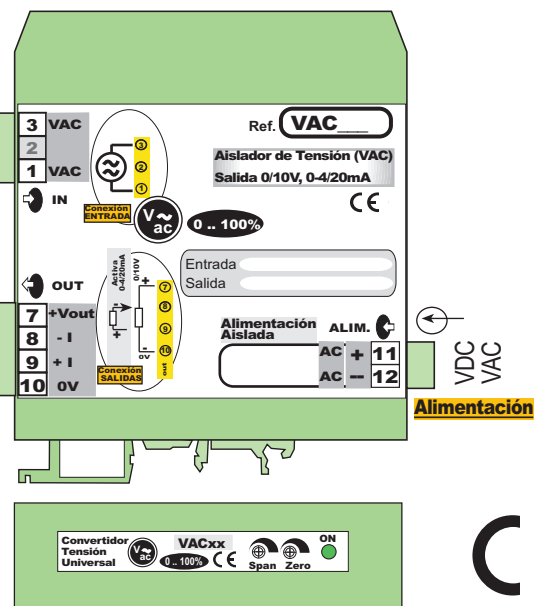
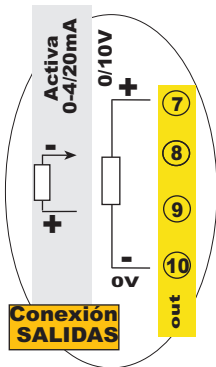
Conexión SALIDA



- Limite carga 10mA -1Kohm.



- Limite carga @24V 600 omh.



MODELOS

SALIDAS	24VDC	230VAC
0/10VDC	VAC 10	VAC 12
0/20mA	VAC 00-DC	VAC 02
4/20mA	VAC 40-DC	VAC 42

SALIDA 0/10V

- Intensidad máxima	10 mA
- Resistencia de carga	mín 1K
- Tensión máxima de salida	14 V
- Deriva térmica	0,2mV / °C
- Protección contra cortocircuitos en la salida	

SALIDA 0-4/20mA

- Resistencia de carga	máx. 600 Ohm
- Intensidad máxima	25 mA
- Deriva térmica	0,5µA / °C
- Protección contra error de inversión de polaridad.	