

RELÉ DETECTOR AUSENCIA DE PULSOS

NO PUL



Detecta falta de giro

DPF
sensors

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENTRADA

PNP	NPN	TTL	I >2,6V	0 <2,4V	Rc 3K7
Contacto Libre	Poten.	Fc 100Hz	Vc 8,2V	Rc 3K7	
Námur	Exc 8,2V	Rc 1K	ION <1mA	IOFF >3mA	
Alterna	Magnético	sensibilidad	20mV.. 30V		
Excitación Captador (soldadura)	24V/100mA	8,2V/20mA			

MARGEN

DC CONTINUA	24VDC (amplio margen)	20... 30VDC
Consumo máximo		1W

ALIMENTACIÓN

PRECISIÓN

Máximo error global	0,01%
Deriva térmica	50ppm

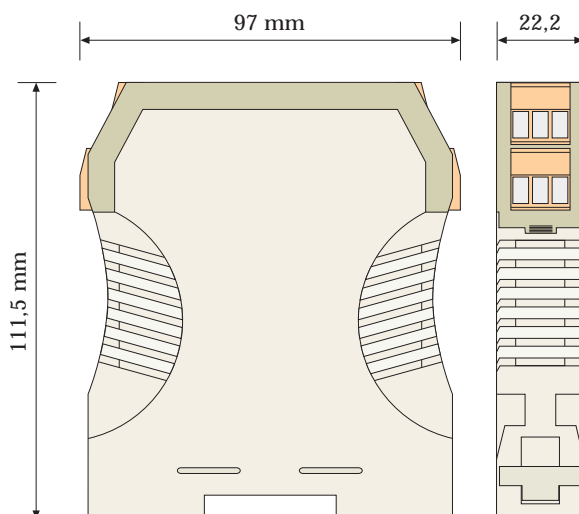
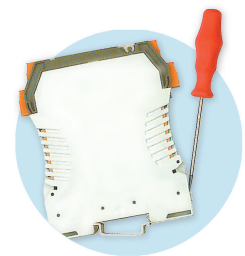
SALIDA

Contacto conmutado	SPST-NO
Intensidad máxima	2A
Tensión máxima	250VAC
Vida eléctrica del relé	100.000 operaciones

CE Cumple con normas EMC 89/336/EEC (compatibilidad electromagnética) y directiva de bajo voltaje 73/23/EEC para ambientes industriales.

Inmunidad a interferencias de acuerdo con EN 50082-1 / EN 50082-2

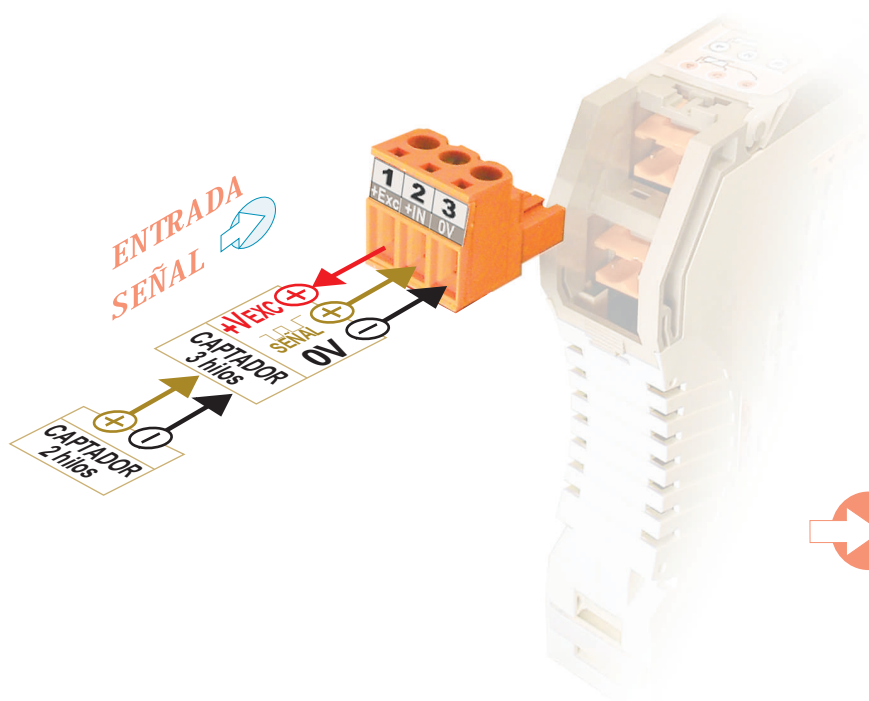
Emisión de perturbaciones de acuerdo con EN 50081-1 / EN 50081-2



FORMATO

Protección	IP20
Clase de combustibilidad	Vo según UL94
Caja Ergonómica. Montaje rápido	raíl EN50022
Material	Poliamida PA6.6
Conexión: bornas enchufables por tornillo	protección equivocación de bornas codificadores
par de apriete tornillos(M3)	0,5Nm
Cable conexión:	< 2,5mm ² , 12AWG 250V/12A
Peso	140grs

CONEXIONADO



CONEXIONADO ENTRADA DE SEÑAL

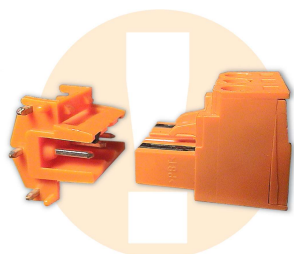
Para captadores de 2 hilos, NÁMUR
conexión por bornas

2 +IN 3 0V 1 + 2 -

Para captadores de 3 hilos, conexión por bornas

1 +Exc 2 +IN 3 0V

Proporciona excitación a captadores de 3 hilos.



! Seguridad en las conexiones. Bornas enchufables codificadas.

Mediante codificadores en las bornas, se protege el convertidor ante cualquier error al enchufar invirtiendo las entradas y salidas.

Facilitan el cableado y el intercambio rápido de módulos.



Salida relé conmutado.
Alarma temporizada ajustable.

CONEXIONADO SALIDA

ALIMENTACIÓN

Alimentación DC.

Con amplio rango automático de entrada en continua 24VDC (20... 30VDC).

⚡ DC ALIMENTACIÓN CONTINUA 24VDC



GUEMISA (Electrónica Guerra y Miró Guemisa S.L.)
Sta. Virgilia, 29 - local - 28033 Madrid (Spain)
Tlfno.: (034) 91 764 21 00 Fax.: (034) 91 764 21 32
Email.: ventas@guemisa.com Web.: www.guemisa.com

