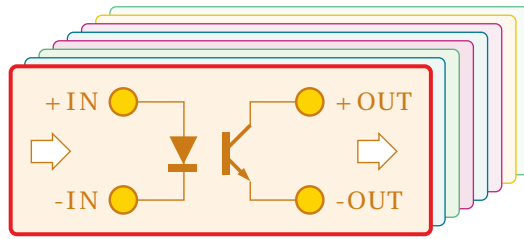


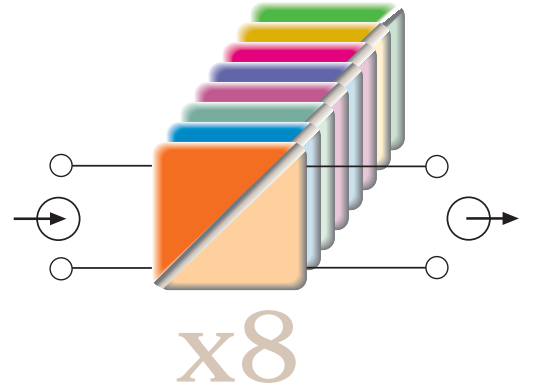
ADAPTA-OCTO

ADAPTADOR DIGITAL de 8 canales
OPTO-AISLADO

DPF
sensors
www.dpsensors.com



8 canales



x8

✗ BORNAS
ENCHUFABLES
CODIFICADAS



✗ ADAPTA SEÑALES DIGITALES
DE UN TIPO Y/O NIVEL A OTRO

NPN → PNP
PNP → NPN
PNP → TTL
TTL → NPN

12V → 24V
24V → 12V
5V → 24V
24V → 5V

✗ GRAN AHORRO DE
ESPACIO Y COSTE

✗ OPTO-ACOPLA
LA ENTRADA Y LA SALIDA
[PARA FRECUENCIAS <10kHz]

ENTRADAS

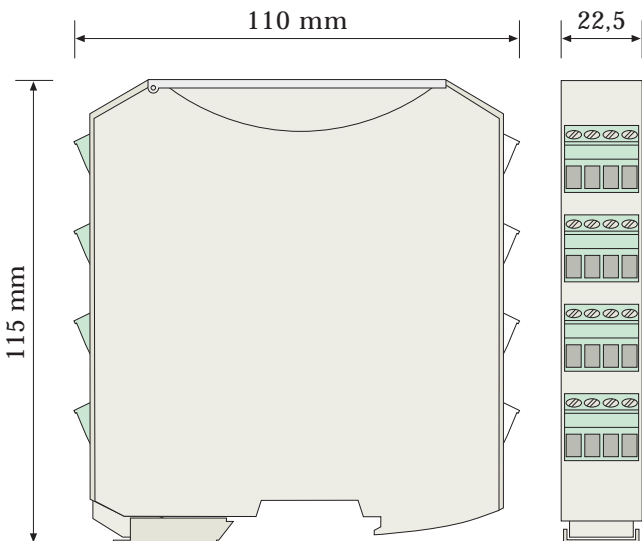
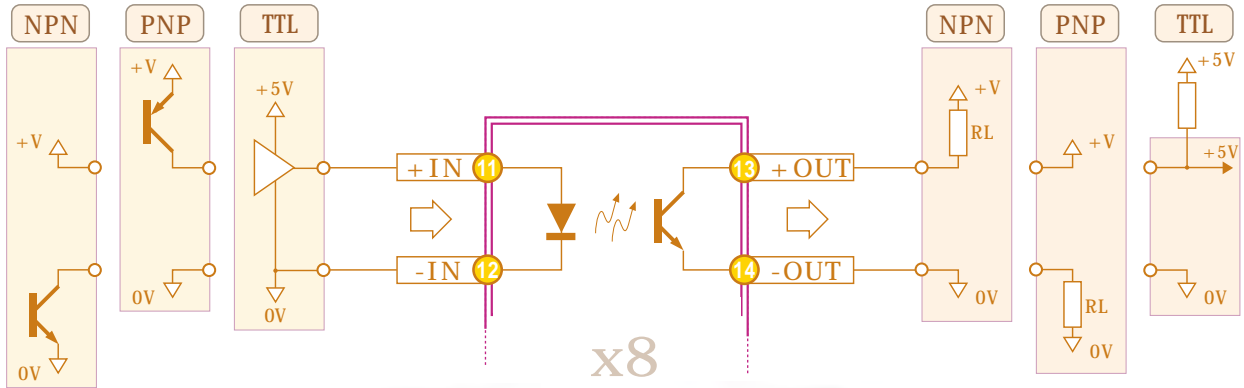
Frecuencia máxima de trabajo **10KHz**
 2 rangos de entrada configurables **5V** interna
BAJO 5 .. 10V **ON** soldadura selección entrada
ALTO 11 .. 24V **OFF** (por defecto)
 Absorción de corriente **5 .. 10V** 4,5 .. 10mA
11 .. 24V 4,4 .. 11,4mA

SALIDAS

Open colector aislado
 Corriente mínima **4mA**
 Corriente máxima **80mA**
 Resistencia de carga RL
 Alimentación 5V 50Ω .. 1K
 Alimentación 12V 150Ω .. 3K
 Alimentación 24V 300Ω .. 6K

AISLAMIENTO

entrada salida
5000V RMS



CE Cumple con normas EMC 2004/108/EC (compatibilidad electromagnética) y directiva de baja tensión (DBT) 2006/95/EC 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**
 Caja ergonómica. Montaje rápido raíl EN50022.
 Clase de combustibilidad Vo según **UL94**
 Material: Poliamida PA6.6
 Conexión: bornas enchufables por tornillo.
 par de apriete tornillos (M3) 0,5Nm
 Cable conexión: < 2,5mm² 12AWG 250V/12A
 Configuraciones y recalibraciones sin desconectar y sin soltar del raíl mediante acceso frontal con tapa abatible con protección.
 Peso **130gr.**