

16 ENTRADAS
DIGITALES

16x1

DIGIMUX 16

MULTIPLEXOR DIGITAL



AMPLIABLE A 32, 48, 64, ... ENTRADAS
Mediante el control flexible
de ENABLE/INHIBICIÓN (autorización/bloqueo)

ALIMENTACIÓN 24VDC DC

I1

I2

I3

I16

E/I

1 salida digital

Protegida
contrasobrecorriente
y errores de conexión por
protectores rearmables

1 SALIDA DIGITAL
OPTOACOPLADA
Seleccionable PNP/NPN

16 ENTRADAS DIGITALES
OPTOACOPLADAS
Fácil selección PNP/NPN

A B C D
selección de canal

CONEXIÓN TOTAL
POR BORNAS ENCHUFABLES
Reduce mantenimiento, reparaciones, ...

APLICACIONES

Dotar de más entradas
digitales a autómatas que no
dispongan o no se puedan
aumentar.

Ampliación de señales
digitales en espacios
reducidos.

Mayores prestaciones en
instalaciones ya realizadas.



GASTEIZ COMPONENTES ELECTRÓNICOS
C/Navarro Villoslada, 4 Bajo 31003 Pamplona
T: 948 245050 - 696 488800 Fax: 948 237217
electronica@gasteiz-ce.com - WWW.GASTEIZ-CE.COM

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS



ALIMENTACIÓN

20... 30VDC	24VDC
Protección contra inversión de polaridad.	
Consumo máximo	200mA
Consumo en vacío	40mA

ALIMENTACIÓN

Mediante el control flexible de ENABLE/INHIBICIÓN (autorización/bloqueo).

AMPLIABLE a 32, 48, 64, ... entradas

Temperatura de trabajo ... **-10°C/+50°C**

Conforme con la Directiva 89/336/EEC de compatibilidad electromagnética

CE Emisión de perturbaciones EN50081-1
Resistencia a interferencias EN50082-1

DATOS GENERALES

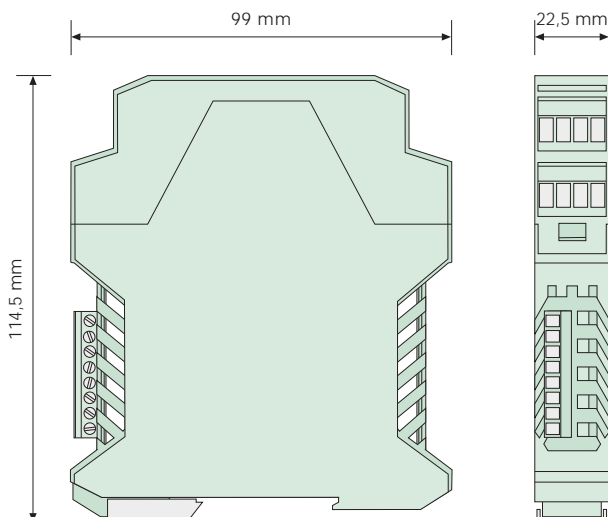
SALIDA

SALIDA

- Salida seleccionable **PNP/NPN** (24V)
- Open colector optoacoplado
- Corriente mínima **4mA**
- Corriente máxima **80mA**
- Resistencia de carga **300Ω .. 6K**
- Expandible: preparada para unirse a otra salida.
- Tiempo de retardo en cada canal **< 0,9mseg**
- Frecuencia máxima de trabajo **1KHz**

Protegida contrasobrecorriente y errores de conexión por protectores rearmables

DIMENSIONES



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
Entradas 9.. 16: **< 1,5mm²** 16AWG 160V/8A

Protección contra equivocación, mediante bornas codificadas.

Extracción de tarjeta y reconfiguración sin desconexión y sin soltar del raíl.

Peso... **150gr.**