

## Módulo Inline - IB IL DO 1 AC-PAC - 2861920

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet. (<http://phoenixcontact.es/download>)



Inline, Módulo de salida digital, Salidas digitales: 1, 230 V AC, 500 mA, técnica de conexión: 3 conductores, velocidad de transmisión en el bus local: 500 kBit/s, índice de protección: IP20, incluidos Inline conector y superficie de rotulación

### Descripción del artículo

El borne está previsto para la utilización dentro de una estación Inline. Se utiliza para la emisión de señales digitales en el rango de tensión AC.

### Sus ventajas

- ✓ 4 salidas digitales
- ✓ Conexión de los actuadores en técnica de 3 conductores
- ✓ Corriente nominal por salida: 500 mA
- ✓ Indicaciones de diagnóstico y estado



### Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 017918 894610
EAN	4017918894610
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	45,000 g
Número de tarifa arancelaria	85389091
País de origen	Alemania

### Datos técnicos

#### Observación

Restricción de uso	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
--------------------	--

#### Medidas

Anchura	12,2 mm
Altura	119,8 mm
Profundidad	71,5 mm
Observación acerca de indicaciones de medida	Dimensiones de la carcasa

## Módulo Inline - IB IL DO 1 AC-PAC - 2861920

### Datos técnicos

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 85 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	75 % ... 85 % (En el margen de entre -25 °C ... +55 °C deberán tomarse las medidas adecuadas contra una humedad incrementada del aire (> 85 %).)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	75 % ... 85 % (una ligera condensación de corta duración puede aparecer ocasionalmente en la carcasa exterior)
Presión de aire (servicio)	70 kPa ... 106 kPa (hasta 3000 m por encima de NN)
Presión de aire (almacenamiento / transporte)	70 kPa ... 106 kPa (hasta 3000 m por encima de NN)
Índice de protección	IP20

#### Generalidades

Tipo de montaje	Carril
Color	gris
Peso neto	45 g
Observación acerca de las indicaciones de peso	sin conector

#### Interfaces

Denominación	Bus local Inline
Número de canales	2
Tipo de conexión	Maniobra de datos Inline
Velocidad de transmisión	500 kBit/s

#### Potenciales Inline

Denominación	Suministro de la lógica (U <sub>L</sub> )
Tensión de alimentación	7,5 V DC (a través de maniobra de potencial)
Absorción de corriente	máx. 35 mA
Denominación	Alimentación de la periferia
Tensión de alimentación	230 V AC (a través de maniobra de potencial)
Absorción de corriente	0,5 A

#### Salidas digitales

Denominación Salida	Salidas digitales
Tipo de conexión	Conexión por resorte
Técnica de conexión	3 conductores
Número de salidas	1
Circuito de protección	Protección contra sobrecarga, protección contra cortocircuito de las salidas
Tensión nominal de salida	230 V AC
Corriente de salida máxima por canal	500 mA
Corriente de salida máxima por módulo	500 mA

#### Separación de potencial

Trayecto de comprobación	Alimentación de 5 V del bus remoto de entrada / alimentación de 7,5 V (lógica de bus) 500 V AC 50 Hz 1 min.
--------------------------	---

## Módulo Inline - IB IL DO 1 AC-PAC - 2861920

### Datos técnicos

#### Separación de potencial

	Alimentación de 5 V del bus remoto de salida / alimentación de 7,5 V (lógica de bus) 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Alimentación de 7,5 V (lógica de bus) / área de E/S 2500 V AC 50 Hz 1 min.
	Ensayo individual 1200 V AC 50 Hz 1 min.
	Area de E/S / FE 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Salida/fase 500 V AC 50 Hz 1 min.

#### Normas y especificaciones

Conexión según norma	CUL
Clase de protección	I (MЭК 61140, EN 61140, VDE 0140-1)

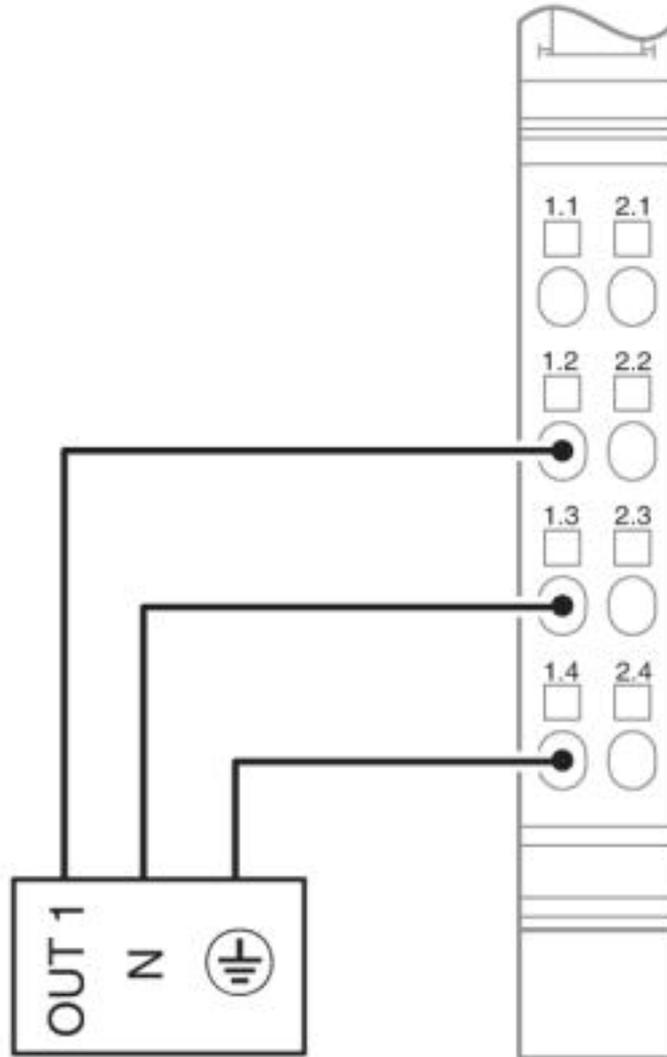
#### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

### Dibujos

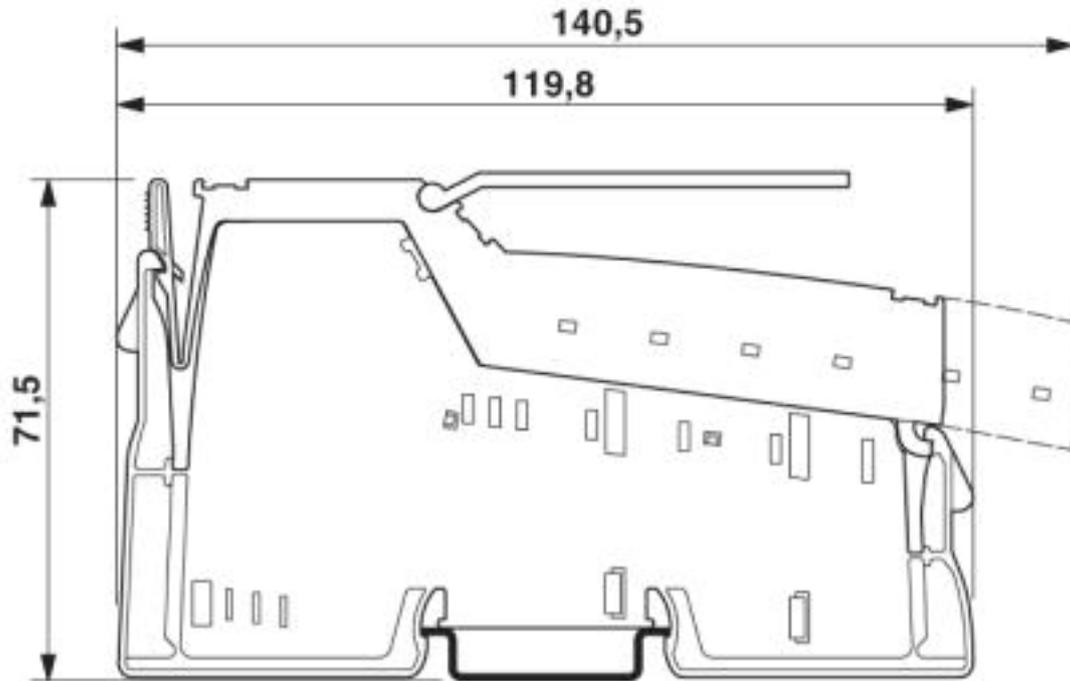
# Módulo Inline - IB IL DO 1 AC-PAC - 2861920

Dibujo de conexión



## Módulo Inline - IB IL DO 1 AC-PAC - 2861920

Esquema de dimensiones



### Clasificaciones

#### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27242604
eCl@ss 4.0	27250300
eCl@ss 4.1	27250300
eCl@ss 5.0	27250300
eCl@ss 5.1	27242600
eCl@ss 6.0	27242600
eCl@ss 7.0	27242604
eCl@ss 8.0	27242604
eCl@ss 9.0	27242604

#### ETIM

ETIM 2.0	EC001430
ETIM 3.0	EC001599
ETIM 4.0	EC001599
ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001599
ETIM 7.0	EC001599

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404

# Módulo Inline - IB IL DO 1 AC-PAC - 2861920

## Clasificaciones

### UNSPSC

UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	32151602
UNSPSC 18.0	32151602
UNSPSC 19.0	32151602
UNSPSC 20.0	32151602
UNSPSC 21.0	32151602

## Homologaciones

### Homologaciones

#### Homologaciones

UL Recognized / EAC

#### Homologaciones Ex

### Detalles de homologaciones

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 140324
---------------	--	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

## Accesorios

### Accesorios

#### Conector

conector Inline - IB IL SCN-8-AC-OCP - 2740274



Conector, marcado de color, para bornes de salidas digitales Inline de 1, 2 u 8 canales

### Cuadro de rotulación

## Módulo Inline - IB IL DO 1 AC-PAC - 2861920

### Accesorios

Superficie de rotulación - IB IL FIELD 2 - 2727501

Superficie de rotulación, anchura: 12,2 mm



---

Marcador de bornes sin rotular

Tira de rotulación - ESL 62X10 - 0809492

Tira de rotulación, Codo, blanco, sin rotular, rotulable con: Sistemas de impresión Office: Impresora láser, clase de montaje: introducir, superficie útil: 62 x 10 mm, Número de índices individuales: 72

