

IB IL 120 PWR IN-PAC - Módulo de alimentación



2861454
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861454>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Borne de alimentación Inline, completo con accesorios (conector y superficie de rotulación), sin fusible, 120 V AC

Descripción del producto

El borne está previsto para la utilización dentro de una estación Inline. El borne permite alimentar la tensión de alimentación de 120 V AC en un rango de 120 V AC de la estación Inline. El volumen de suministro del borne de alimentación incluye un borne final con el que puede terminar el rango de 120 V AC.

Sus ventajas

- Alimentación de la fase L (120 V AC)

Datos comerciales

Código de artículo	2861454
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DRI121
Clave de producto	DRI121
GTIN	4017918907402
Peso por unidad (incluido el embalaje)	183 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	80 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	DE

Datos técnicos

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	36,6 mm
Altura	119,8 mm
Profundidad	71,5 mm

Notas

Nota sobre el uso

Nota sobre la aplicación	Solo para el uso industrial
--------------------------	-----------------------------

Datos del material

Color (Carcasa)	gris (RAL 7042)
-----------------	-----------------

Interfaces

Bus local Inline

Número de interfaces	2
Tipo de conexión	Maniobra de datos Inline
Velocidad de transmisión	500 kBit/s / 2 MBit/s

Propiedades de sistema

Datos de programación (LocalbusSlave)

Código de ID (dec.)	none
Longitud de registro (bus)	0 Byte

Telegrama de datos de bus de campo

Demanda de datos de parámetros	0 Byte
Necesidad de datos de configuración	0 Byte

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Componente de E/S
Familia de productos	Inline
Construcción	modular
Lugar de instalación	Armario de control
Características especiales	120 V AC

Propiedades de aislamiento

Clase de protección	I (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
---------------------	-------------------------------------

Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	0 W
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
	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 120 V AC 2500 V AC 50 Hz 1 min
	Ensayo individual 1200 V AC 50 Hz 1 min
	Area de E/S 120 V AC/PE 500 V AC 50 Hz 1 min
Circuito de protección	Salida/fase 500 V AC 50 Hz 1 min
	Prot. contra sobretensiones

Alimentación

Tensión periférica	120 V AC
Margen de tensión de periféricos	108 V AC ... 135 V AC (incl. todas las tolerancias, incl. ondulación)
Ondulación residual	± 12 V
Absorción de corriente máxima	8 A

Potenciales: Alimentación de la periferia

Tensión de alimentación	120 V AC (A través de conector Inline)
Tensión de alimentación	108 V AC ... 135 V AC
Fuente de alimentación	máx. 8 A (valor nominal)

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Denominación Conexión	Conectores Inline
-----------------------	-------------------

Conectores Inline

Tipo de conexión	Conexión por resorte
Sección de conductor rígido	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor AWG	28 ... 16
Longitud de pelado	8 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 85 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	75 % ... 85 %

IB IL 120 PWR IN-PAC - Módulo de alimentación



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861454>

Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)

75 % ... 85 %

Montaje

Tipo de montaje

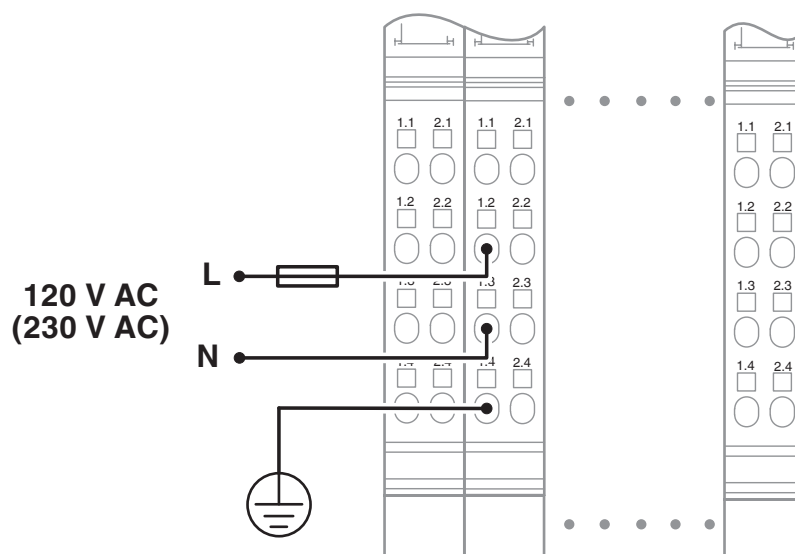
Montaje sobre carril DIN

Dibujos

Esquema de dimensiones



Dibujo de conexión



IB IL 120 PWR IN-PAC - Módulo de alimentación



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861454>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861454>



cULus Recognized

ID de homologación: E140324

2861454

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861454>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242610
ECLASS-15.0	27242610

ETIM

ETIM 10.0	EC001600
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	4baa3d09-6195-4e87-8a00-e467bfb9ed0f

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	3,606 kg CO2e
---------	---------------