

IB IL DOR LV-SET-PAC - Borna seccionable



2861645
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861645>

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 separador Inline, completo con accesorios

Descripción del producto

El borne está previsto para la utilización dentro de una estación Inline. Dentro de una estación Inline, con un borne de relé es posible conmutar tensiones diferentes a las existentes en el segmento en el que se emplea el borne (p. ej. conmutación de 230 V AC en un segmento de 24 V DC). Utilice en este caso un terminal distanciador antes y después del borne de relé. Así se mantendrán los trayectos de separación entre las distintas áreas. Los terminales distanciadores interrumpen los repartidores de potencial para la tensión principal y la tensión de segmento, la masa y la tierra funcional. A estos bornes no se conectan cables.

Datos comerciales

Código de artículo	2861645
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DRI1Z4
Clave de producto	DRI1Z4
GTIN	4017918894481
Peso por unidad (incluido el embalaje)	123,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	32 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	DE

Datos técnicos

Notas

Nota sobre el uso

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

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Terminal distanciador
Familia de productos	Inline
Construcción	modular

Propiedades de aislamiento

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

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 eléctricas

Trayecto de comprobación	Alimentación de 24 V (periferia) / tierra funcional 500 V AC 50 Hz 1 min
--------------------------	---

Datos de conexión

Conectores Inline

Tipo de conexión	Conexión por resorte
Longitud de pelado	8 mm

Interfaces

Bus local Inline

Tipo de conexión	Maniobra de datos Inline
------------------	--------------------------

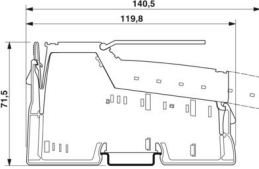
Dimensiones

IB IL DOR LV-SET-PAC - Borna seccionable



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861645>

Esquema de dimensiones	
	
Anchura	24,4 mm
Altura	119,8 mm
Profundidad	71,5 mm

Datos del material

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

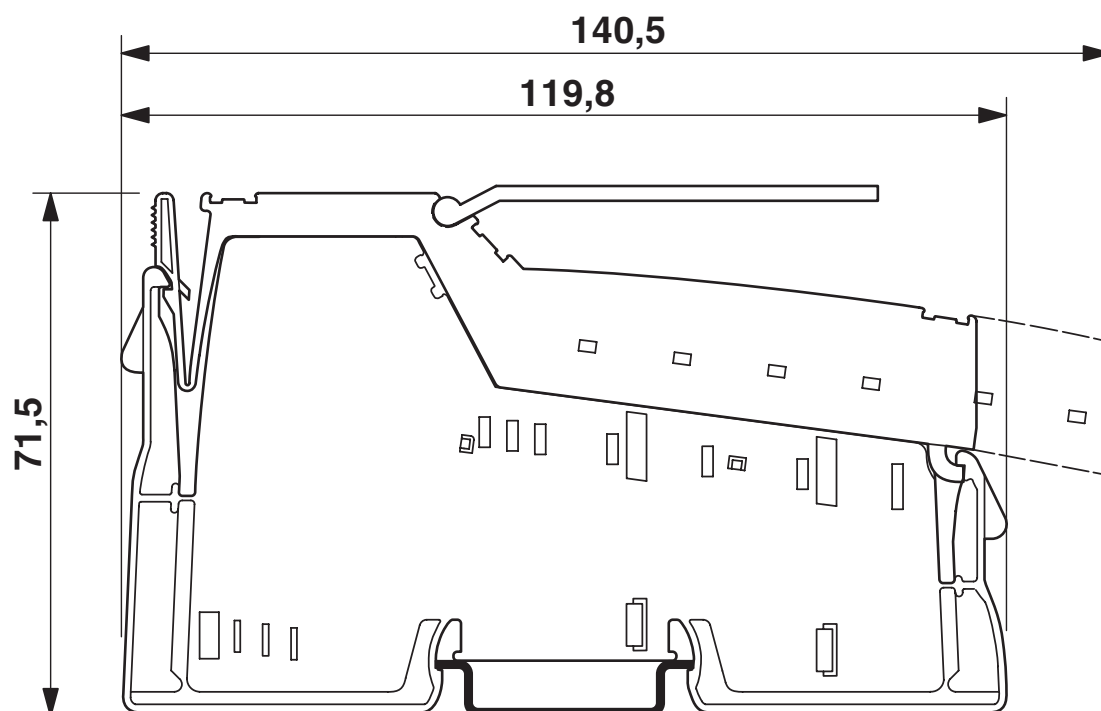
Condiciones ambientales	
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 85 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	75 % ... 85 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	75 % ... 85 %

Montaje

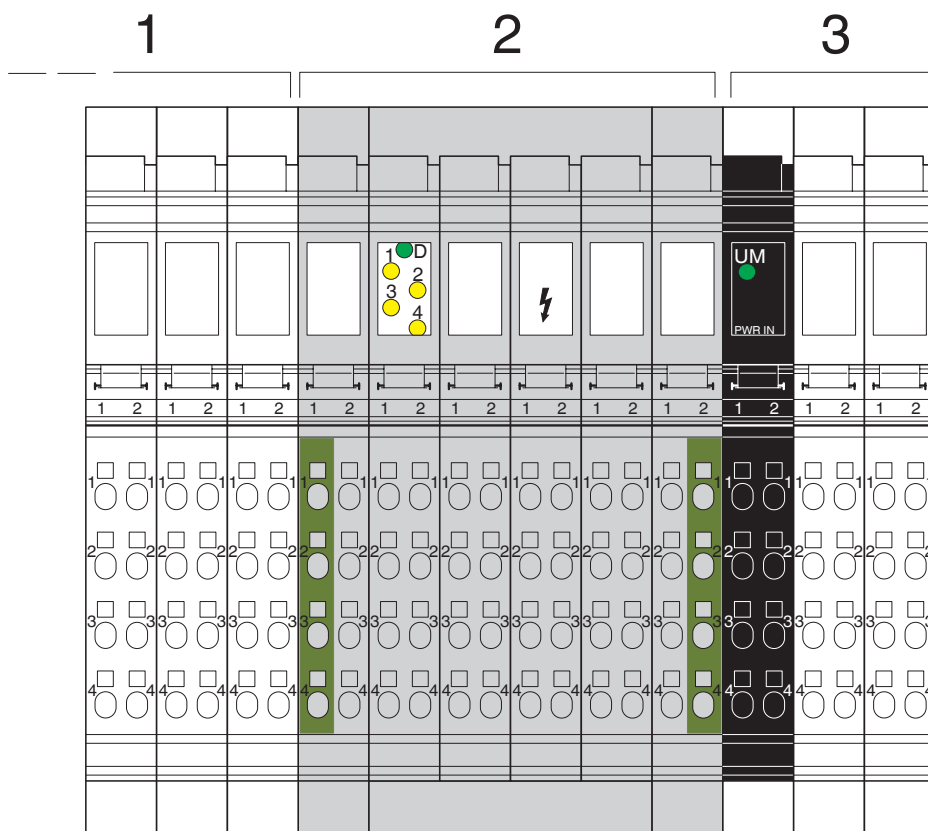
Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

Dibujos

Esquema de dimensiones

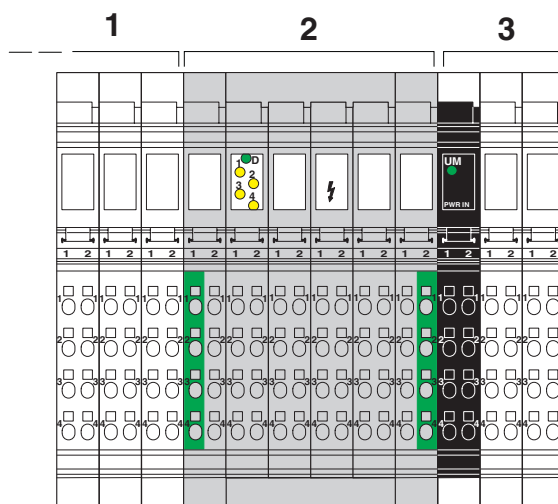


Dibujo de conexión



Plano esquemático

- 1 24 V area consisting of station head and I/O terminals
- 2 Relay terminal block separated by Inline distance terminals
- 3 24 V area consisting of power terminal and I/O terminals



IB IL DOR LV-SET-PAC - Borna seccionable



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861645>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861645>



DNV GL

ID de homologación: TAA00000BN



LR

ID de homologación: LR23398855TA



BV

ID de homologación: 21725/C1 BV

ABS

ID de homologación: 22-2226444-PDA



cULus Recognized

ID de homologación: E140324

IB IL DOR LV-SET-PAC - Borna seccionable

2861645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2861645>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242692
ECLASS-15.0	27242692

ETIM

ETIM 10.0	EC002584
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	1,676 kg CO2e
---------	---------------