

## SKH B64 RH2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Los portacartas se utilizan para adaptar tarjetas de formato Euro (19") a los conectores enchufables según IEC 603/DIN 41612 y DIN 41617.

Los portacartas están compuestos por los siguientes componentes:

- Placa de circuito impreso con conectores enchufables estándar y conectores brida-tornillo.
- Base de encaje y mecanismo de sujeción/extracción para la tarjeta
- Placa y pies de montaje para fijación a carriles DIN o directamente a panel.

El uso de portacartas es habitual en:

- aplicaciones industriales, para adaptar rápidamente varios módulos de 19", al tiempo que se ahorra el coste de un rack de 19".
- cuando hay unas pocas tarjetas que acomodar y conectar.
- la tarjeta c.i. se encuentra en una posición remota, donde el cableado no resulta cómodo.
- existe la necesidad de ampliar sistemas antiguos mediante la adición de más módulos electrónicos.
- en equipos de prueba en procesos de producción y en laboratorios, en los que es importante poder sustituir rápidamente el circuito impreso y manejar las conexiones sin dificultad.

### Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, Conector hembra según DIN 41612, B64
Código	<a href="#">0577360000</a>
Tipo	SKH B64 RH2
GTIN (EAN)	4008190002800
Cantidad	1 Pieza

## SKH B64 RH2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	144 mm	Profundidad (pulgadas)	5.6693 inch
Altura	76 mm	Altura (pulgadas)	2.9921 inch
Anchura	131 mm	Anchura (pulgadas)	5.1575 inch
Peso neto	276 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C	Temperatura de servicio	0...55 °C
-------------------------------	-------------	-------------------------	-----------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Datos de conexión

Número de polos (lado de control)	64 polos hembra	Tipo (lado del mando)	B64
Conexión (lado campo)	LP2N 5.08mm	Asignación de contactos	a y b
Diseño de tarjetas insertadas	Formato Euro 100x160 mm para racks de 19"	Conexión (lado de control)	Conector hembra según DIN 41612

### Especificaciones

Tensión nominal	125V AC / 150V DC	Intensidad nominal por conexión	1 A
-----------------	-------------------	---------------------------------	-----

### Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	< 150 V AC
Categoría de sobretensión	II	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	1.5 kV	Tensión de prueba de aislamiento AC	0.8 kV

### Conexión de campo

Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección para puntera con collar de plástico, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección para puntera, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Longitud de desaislado	6 mm
Par de apriete, máx.	0.6 Nm	Par de apriete, mín.	0.5 Nm
Sección de embornado, máx.	6 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12		

### Standard features

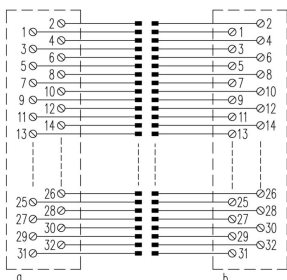
Diseño	IEC603 B64
--------	------------

## Datos técnicos

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Dibujos



## SKH B64 RH2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Accesorios

www.weidmueller.com

### Acero

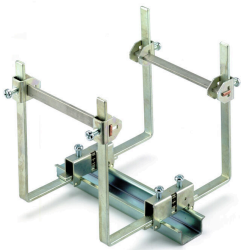


Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

### Datos generales para pedido

Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versión	
Código	<a href="#">0383400000</a>	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4008190088026		
Cantidad	40 M		
Tipo	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versión	
Código	<a href="#">0498000000</a>	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190042493		
Cantidad	20 M		

### Accesorios



Los numerosos accesorios de la gama Klippon® Connect están perfectamente adaptados entre sí hasta el más mínimo detalle. Esto facilita el montaje al tiempo que se cumplen las normas exigidas

### Datos generales para pedido

Tipo	FM 4/TS35	Versión	
Código	<a href="#">0687900000</a>	Pie de montaje en carril de montaje, plata, Acero, pulido, M 4, Anchura: 14 mm	
GTIN (EAN)	4008190086459		
Cantidad	40 ST		