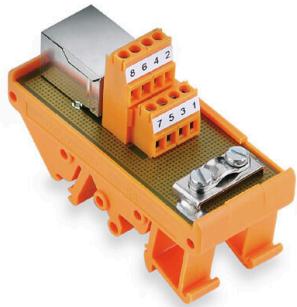


**RS RJ45****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

La gama de interface RS RJ45 ofrece una confortable y sencilla alternativa para conectar modems, routers, ordenadores u otros elementos de comunicación con los componentes existentes dentro de los armarios eléctricos.

Pueden ser utilizados para adaptar los conectores aislados RJ-45 de 8 polos a conexión por tornillo o para acoplar 2 líneas de datos. The modules can be attached to standard TS35 mounting rail.

**Datos generales para pedido**

Versión	Interfaz, RS RJ45, Conector RJ45, 8 polos, Conexión brida-tornillo
Código	<a href="#">8611320000</a>
Tipo	RS RJ45
GTIN (EAN)	4032248272419
Cantidad	10 Pieza

## RS RJ45

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

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

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E141197

## Dimensiones y pesos

Profundidad	48 mm	Profundidad (pulgadas)	1.8898 inch
Altura	70 mm	Altura (pulgadas)	2.7559 inch
Anchura	30 mm	Anchura (pulgadas)	1.1811 inch
Peso neto	34.88 g		

## Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40...70 °C	Temperatura de servicio	0...55 °C
-------------------------------	-------------	-------------------------	-----------

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

## Datos nominales UL

Corriente nominal IN	1 A	Temperatura de funcionamiento UL, mín.-25 °C	
Temperatura de funcionamiento UL, máx.	50 °C	Corriente nominal Imáx.	1 A
Tensión nominal UN	50 V		

## Conexión de datos

Velocidad de transmisión	Cat. 5, 100 MBit/s	Número de polos (lado de control)	8 polos
Conexión (lado campo)	LM2N 3.5mm	Material de contacto (lado del mando)	Bronce fosforado 6μ AU
Conexión a tierra	Sí	Conexión (lado de control)	Conector RJ45

## Especificaciones

Tensión nominal	50 V	Intensidad nominal por conexión	1 A
Intensidad nominal total	1.5 A		

## Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	<50 V AC
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50μs)	0.8 kV	Tensión de prueba de aislamiento AC	0.35 kV

## Conexión de campo

Sección de conductor mín., AWG	AWG 28	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Terminales con aislamiento de plástico, máx.	0.75 mm <sup>2</sup>	Sección para puntera con collar de plástico, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

**RS RJ45**

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

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

**Datos técnicos**

Flexible, máx. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Rígido, máx. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>	Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Longitud de desaislado	5 mm	Par de apriete, máx.	0.25 Nm
Par de apriete, mín.	0.2 Nm	Sección de embornado, máx.	2.08 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor máx., AWG	AWG 14	Sección de conductor máx., AWG	AWG 14

**Standard features**

Diseño	ConeCTOR hembra RJ45
--------	----------------------

**Clasificaciones**

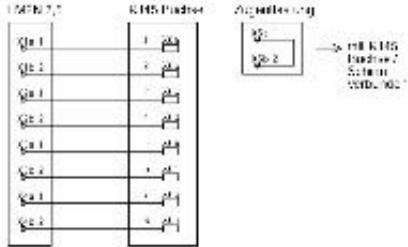
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

## RS RJ45

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

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

## Dibujos



## RS RJ45

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

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

## Accesorios

## Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

## Datos generales para pedido

Tipo	EWK 2	Versión
Código	<a href="#">0199360000</a>	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 32, V-0, Wemid, Anchura: 15
GTIN (EAN)	4008190023546	mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	

## Acero



Los carreles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carreles 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	

## Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

## Datos generales para pedido

Tipo	EW 35	Versión
Código	<a href="#">0383560000</a>	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 35, V-2, Wemid, Anchura: 8.5
GTIN (EAN)	4008190181314	mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	

**RS RJ45**

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

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

**Accesorios****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 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	