

## RS SD44F HD UNC4.40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Similar a la ilustración

Interfaces pasivo para transportar señales procedentes de un conector enchufable Sub- D de alta densidad a técnica de conexión en brida-tornillo.

- La conexión entre ambos conectores es 1 a 1 y la gama comprende conectores macho y hembra desde 15 a 62 polos.
- Gracias a la carcasa metálica del Sub-d estos conectores son ideales para la transmisión de señales analógicas o para la conexión con cables apantallados.
- Conexión directa bajo demanda.

### Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RSSD, Conectores SUB-D de alta densidad, Conector hembra de 44 polos, Conexión brida-tornillo
Código	<a href="#">1428150000</a>
Tipo	RS SD44F HD UNC4.40 S
GTIN (EAN)	4050118231984
Cantidad	1 Pieza

## RS SD44F HD UNC4.40 S

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	71 mm	Profundidad (pulgadas)	2.7953 inch
Altura	70 mm	Altura (pulgadas)	2.7559 inch
Anchura	95 mm	Anchura (pulgadas)	3.7401 inch
Peso neto	161.57 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C	Temperatura de servicio	-25...50 °C
-------------------------------	-------------	-------------------------	-------------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

### Datos nominales UL

Corriente nominal Imáx.	1 A
-------------------------	-----

### Conexión de datos

Número de polos (lado de control)	Conector hembra de 44 polos	Conexión (lado campo)	LL3R 5.08 mm
Conexión a tierra	No	Conexión (lado de control)	Conectores SUB-D de alta densidad

### Especificaciones

Tensión nominal	125 V AC / 175 V DC	Intensidad nominal por conexión	1 A
-----------------	---------------------	---------------------------------	-----

### Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	125V AC / 175 V DC
Categoría de sobretensión	II	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	1.15 kV	Tensión de prueba de aislamiento AC	0.65 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

## RS SD44F HD UNC4.40 S

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

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

## Datos técnicos

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		

### 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		

