

## CARACTERÍSTICAS

- Proporciona una conexión y desconexión rápida y sencilla
- Aislado para protección contra descargas eléctricas
- Diseño de crimpado doble con funda de cobre interna
- Estañado para resistencia a la corrosión
- Aislamiento con código de colores para facilitar la identificación

## Conector de horquilla aislado azul RS Pro, tamaño de lengüeta de 6,3 x 0,8 mm, 1,5 mm<sup>2</sup> a 2,5 mm<sup>2</sup>

Código RS: 208-2464



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

### Descripción de producto

RS Pro presenta un terminal hembra de crimpado aislado de alta calidad, a veces conocido como desconexión rápida hembra. Los conectores hembra de crimpado son un tipo de conector de cableado eléctrico que, cuando se acoplan con un conector de lengüeta macho (o desconexión rápida macho), proporcionan una interconexión rápida y fiable entre dos cables. El cuerpo del conector está fabricado de latón estañado y dispone de una funda de cobre interna adicional. Esta funda de cobre refuerza el cilindro y proporciona un crimpado robusto y seguro. La funda también protege el cable contra tensión y alta vibración. La característica principal de este conector hembra es el aislamiento que cubre toda la longitud del cuerpo del conector. El conector hembra también tiene un aislamiento de plástico que proporciona protección contra descargas eléctricas y ofrece protección contra suciedad, grasa, líquidos y otros contaminantes.

### Especificaciones generales

<b>Aislamiento</b>	Aislada
<b>Material aislante</b>	Vinilo
<b>Método de terminación</b>	Crimpado
<b>Chapado de los contactos</b>	Estaño
<b>Material de contacto</b>	Latón
<b>Color</b>	Azul
<b>Aplicaciones</b>	Sistemas de control industrial; máquinas industriales; aplicaciones de automoción; equipos de comunicación; fuentes de alimentación; sistemas de climatización; aparatos domésticos incluidos lavavajillas, lavadoras y secadoras
<b>Género</b>	Hembra
<b>Cerrado/descubierto</b>	Cerrado

### Especificaciones eléctricas

<b>Corriente nominal</b>	10 A
<b>Tensión nominal</b>	300 V

**Especificaciones mecánicas**

Tamaño mínimo de cable	0.5mm <sup>2</sup>
Tamaño máximo de cable	1.5mm <sup>2</sup>
Tamaño de pestaña	4,8mm x 0,8mm pulg
Tamaño de cable mínimo (AWG)	16AWG
Tamaño máximo del cable (AWG)	22AWG
Longitud total	19 mm

**Especificaciones del entorno de funcionamiento**

Temperatura nominal	75°C
---------------------	------

**Aprobaciones**

Cumplimiento/Certificaciones	Homologación UL
------------------------------	-----------------

