Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.022.4350.8

# Conector RST20I2S B13ZRYS B KG06

RST® CLASSIC Conector, Derivador, número de polos 2, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 10 - 14 mm, color de codificación Gris Claro



| | |
|---|---|
| Artículo Nº | 96.022.4350.8 |
| EAN | 4049644011894 |
| Unidad de embalaje | 100 Pieza (s) |

## Certificaciones / Homologaciones

## Datos técnicos

**Nota**

| | |
|---|---|
| Nota | Según la norma EN 60999-1, los conectores RST® con conexión por tornillo permiten la conexión de conductors sin preparación especial. |

**Datos generales**

| | |
|---|---|
| Corriente Asignada | 20 A |
| Tensión Asignada | 50 V / 120 V |
| Tensión de cortocircuito | 4 kV |
| Capota | Sí |
| Grado de polución | 3 |
| Con cierre | Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta) |
| Color de codificación | Gris Claro |
| Codificación del polo | +, - |
| Color de la capota | Negro |
| RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz | 7032 |

**Datos de conexión**

| | |
|---|---|
| Diámetro del cable máx. | 14 mm |
| Diámetro del cable mín. | 10 mm |
| Sección del conductor rígido mm² máx. | 6 mm² |
| Sección del conductor rígido mm² mín. | 0,75 mm² |
| Sección del conductor semirígido mm² máx. | 6 mm² |
| Sección del conductor semirígido mm² mín. | 0,75 mm² |
| Terminaciones por polo | 1 |
| Sección del conductor flexible AWG mm² mín. | 0,75 mm² |
| Sección del conductor flexible AWG mm² máx. | 6 mm² |
| Desforrado de manguera | 42 mm |
| Desforrado del conductor | 8 mm |

**Tipo**

| | |
|---|---|
| Tipo | macho |

| | |
|---|---|
| Tipo de conexión | conexión por tornillo |
| Grado de protección (IP) | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |

**Material**

| | |
|---|---|
| Material de la carcasa | Poliamida |
| Libre de halógenos | Sí |
| Material del contacto | CuZn |
| Carga calorífica | 0,495 kWh/St |
| Componentes de aislamiento de temperatura contínua | 100 °C |
| Superficie final | Recubrimiento en plata |

**Dimensiones**

| | |
|---|---|
| Longitud | 93 mm |
| Anchura | 59 mm |
| Altura | 38 mm |

## Accesorios

| Artículo Nº | Tipo | Descripción |
|---|---|---|
| 05.564.4453.1 | Tapón para conectores macho SW | RST20i3/2 tapón para tapar conectores macho sin utilizar, color negro |
| 99.416.6205.2 | Tapón para conectores macho SW | RST20i3/2 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores macho sin utilizar, color negro |

## Montaje

| Artículo Nº | Tipo | Descripción |
|---|---|---|
| 96.020.0150.8 | Distribuidor RST20I2V 3P1 F V L KG0 | RST® CLASSIC Distribuidor 1E / 3S, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 20 A, número de polos 2, grado de protección (ip) IP66/68 (3m 2h) /IP69, número de entradas 1, número de salidas 3, codificación del polo +, -, color de codificación Gris Claro, número ral del conector 7032, libre d |