Ficha técnica de producto

Artículo Nº 25.326.1053.0

Conector PCB 8113 B / 10 VL



| | |
|---|---|
| Artículo Nº | 25.326.1053.0 |
| EAN | 4015573184060 |
| Unidad de embalaje | 50 Pieza (s) |

## Certificaciones / Homologaciones

## Datos técnicos

**Datos generales**

| | |
|---|---|
| número de espacios | 5 mm |
| Tipo de conexión | conexión por tornillo |
| Proceso de soldadura | Sin |
| Empaquetado | Cartón |
| Número de polos | 10 |
| Etiquetaje | Sí |
| Fijación | Sin |
| Dirección de acoplamiento hacia conector | 90° |

**Datos técnicos**

| | |
|---|---|
| Sección nominal del conductor | 2,5 mm² |
| Corriente Asignada | 12 A |
| Categoría de sobretensión I | 1000 V |
| Categoría de sobretensión II | 400 V |
| Categoría de sobretensión III | 250 V |
| Tensión de cortocircuito | 4 kV |
| Desforrado del conductor | 6 mm |

**Datos de conexión**

| | |
|---|---|
| Mínima sección del conductor rígida | 0,14 mm² |
| Máxima sección rígida del conductor | 2,5 mm² |
| Mínima sección del conductor flexible | 0,14 mm² |
| Máxima sección del conductor multifilar | 2,5 mm² |
| Desforrado del conductor | 6 mm |

**Datos técnicos UL/CSA**

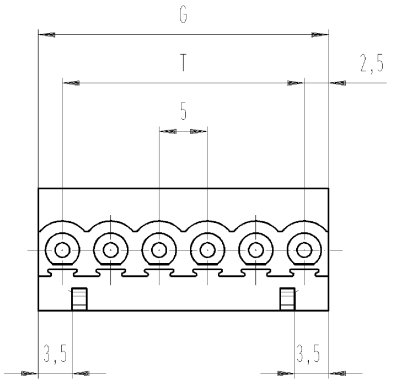
| | |
|---|---|
| Sección del conductor UL | 22-12 AWG |
| Tensión UL | 300 V |
| Corriente field wiring | 15 A |
| Corriente facotry wiring | 15 A |
| Sección del conductor CSA | 22-12 AWG |
| Tensión CSA | 300 V |
| Corriente CSA | 15 A |

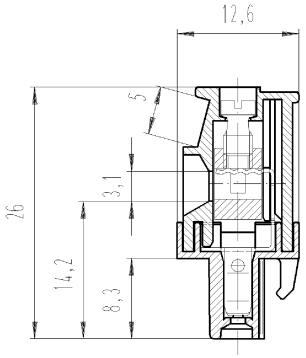
**Otros**

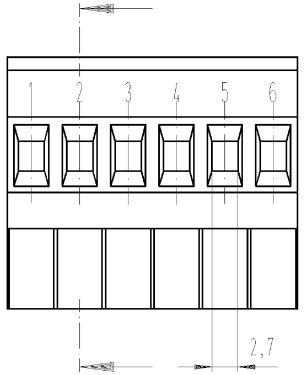
| | |
|---|---|
| Material de aislamiento | Termoplástico |
| Color | Gris |
| Altura | 26 mm |
| Longitud | 50 mm |
| Profundidad | 12,6 mm |
| Material del tornillo de fijación | CuSn/Steel |
| Material del conector base | CuSn |
| Material de la superficie del conector | Sn |
| Par de apriete | 0,5 Nm |

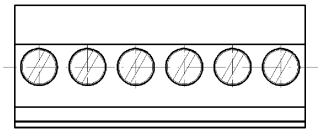
Dibujo técnico

Gezeichnet
drawn
25.326.0653.F



Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Δ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

| Teilenummer Part-number | Pol-zahl | G | T | Typ type | Teilenummer Part-number | Pol-zahl | G | T | Typ type |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 25.326.1353.F | 13 | 65 | 60 | 8113 B/13 VL |
| 25.326.0253.F | 2 | 10 | 5 | 8113 B/ 2 VL | 25.326.1453.F | 14 | 70 | 65 | 8113 B/14 VL |
| 25.326.0353.F | 3 | 15 | 10 | 8113 B/ 3 VL | 25.326.1553.F | 15 | 75 | 70 | 8113 B/15 VL |
| 25.326.0453.F | 4 | 20 | 15 | 8113 B/ 4 VL | 25.326.1653.F | 16 | 80 | 75 | 8113 B/16 VL |
| 25.326.0553.F | 5 | 25 | 20 | 8113 B/ 5 VL | 25.326.1753.F | 17 | 85 | 80 | 8113 B/17 VL |
| 25.326.0653.F | 6 | 30 | 25 | 8113 B/ 6 VL | 25.326.1853.F | 18 | 90 | 85 | 8113 B/18 VL |
| 25.326.0753.F | 7 | 35 | 30 | 8113 B/ 7 VL | 25.326.1953.F | 19 | 95 | 90 | 8113 B/19 VL |
| 25.326.0853.F | 8 | 40 | 35 | 8113 B/ 8 VL | 25.326.2053.F | 20 | 100 | 95 | 8113 B/20 VL |
| 25.326.0953.F | 9 | 45 | 40 | 8113 B/ 9 VL | 25.326.2153.F | 21 | 105 | 100 | 8113 B/21 VL |
| 25.326.1053.F | 10 | 50 | 45 | 8113 B/10 VL | 25.326.2253.F | 22 | 110 | 105 | 8113 B/22 VL |
| 25.326.1153.F | 11 | 55 | 50 | 8113 B/11 VL | 25.326.2353.F | 23 | 115 | 110 | 8113 B/23 VL |
| 25.326.1253.F | 12 | 60 | 55 | 8113 B/12 VL | 25.326.2453.F | 24 | 120 | 115 | 8113 B/24 VL |

| | Farbe colour | Bedruckung print |
|---|---|---|
| .F | | |
| .0 | grau grey | schwarz black |
| .1 | schwarz blck | weiß white |

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Freitoleranz nach | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen | 1.Verwendung: - | Bl.: 1 von 1

Maßstab 2:1 | Werkstoff und Oberfläche: | 2005 | Tag | Name

Entworfen 25.04. Schmitt J.

Geprüft - -

Norm.gepr. - -

Ersatz für: -

Zeichnung Nr. T 25.326.0253.0 01K | Index

Val. mm² Ofl. mm²

Buchstabe | Datum / Blatt | Änderung

wieland
Elektrische Verbindungen

8113 B/ ... VL

Benennung
LP_STECKKLEMME
mit Steck- und Schraubanschluß Rastermaß 5/Pitch 5
Pluggable PCB terminal rising cage clamp system

OU-PEM-08/91

2532600253001K_4 04W028 Schmitt 2005-04-26T13:05:11 1.000

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.