

## LF PowerPlus 2.0 Buchse | S900558

MEPT - 15.4X15.4 - M8/17 - P16/2.00/5.00 r - RM2.84



### Produkteigenschaften

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| <b>Sockel</b>       | <b>Vierkant 15.4 x 15.4 mm</b> |
| <b>Höhe gesamt</b>  | <b>17.0</b>                    |
| <b>Anschluss</b>    | <b>Buchse M 8, L 0.0 mm</b>    |
| <b>Pinzahl</b>      | <b>16</b>                      |
| <b>Pindiagonale</b> | <b>2.0</b>                     |
| <b>Pinlänge</b>     | <b>5.0</b>                     |
| <b>Pinanordnung</b> | <b>rundum</b>                  |
| <b>Raster X</b>     | <b>2.84</b>                    |
| <b>Raster Y</b>     | <b>2.84</b>                    |
| <b>Material</b>     | <b>CuZn37</b>                  |
| <b>Oberfläche</b>   | <b>Zinn</b>                    |
| <b>Mehrteilig</b>   | <b>Schraube/Mutter</b>         |
| <b>Material</b>     | <b>--</b>                      |
| <b>Oberfläche</b>   | <b>--</b>                      |

### Kaufmännische Daten

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| <b>Verpackungseinheit</b> | <b>1365 Stück</b> |
| <b>Gewicht pro Stück</b>  | <b>18,00 g</b>    |
| <b>Zolltarifnummer</b>    | <b>85369095</b>   |
| <b>Herkunftsland</b>      | <b>DE</b>         |

### Technische Daten

|  |              |
|--|--------------|
| <b>Bauform</b>                             |              |
| <b>Allgemein</b>                           |              |
| <b>Strombelastbarkeit pro PIN (20°C) ~</b> | <b>15 A</b>  |
| <b>Strombelastbarkeit pro PIN (85°C) ~</b> | <b>9 A</b>   |
| <b>Strombelastbarkeit Bauteil (20°C) ~</b> | <b>240 A</b> |



|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Material</b>   |  |
| <b>Oberfläche</b> |  |

### Abmessungen

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| <b>Höhe gesamt</b>            | <b>17,00 mm</b> |
| <b>Höhe über Leiterplatte</b> | <b>12,00 mm</b> |
| <b>Anschluss</b>              | <b>2</b>        |
| <b>Typ</b>                    |                 |
| <b>Gewinde/Durchmesser</b>    | <b>8,00</b>     |
| <b>Gewindelänge</b>           | <b>0,00 mm</b>  |
| <b>Sockellänge</b>            | <b>15,40 mm</b> |
| <b>Sockelbreite</b>           | <b>15,40 mm</b> |
| <b>Basishöhe</b>              | <b>12,00 mm</b> |
| <b>Pinlänge</b>               | <b>5,00 mm</b>  |
| <b>Pindiagonale</b>           | <b>2,00 mm</b>  |
| <b>Pinanordnung</b>           |                 |
| <b>Rastermaß X</b>            | <b>2,84 mm</b>  |
| <b>Rastermaß Y</b>            | <b>2,84 mm</b>  |
| <b>Anzahl Pins</b>            | <b>16</b>       |

### Verarbeitung

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| <b>Drehmoment</b>         | <b>16,00 Nm</b> |
| <b>Montageart PCB</b>     |                 |
| <b>Einpresskraft min.</b> | <b>960 N</b>    |
| <b>Einpresskraft max.</b> | <b>4000 N</b>   |



|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Einpressgeschwindigkeit max.</b> | <b>250 mm/min.</b> |
|-------------------------------------|--------------------|

### Leiterplatte

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Bohrdurchmesser</b>                     | <b>2,00 mm</b> |
| <b>Enddurchmesser HAL Oberfläche</b>       | <b>1,85 mm</b> |
| <b>Enddurchmesser chemische Oberfläche</b> | <b>1,88 mm</b> |

