

## D SUB HD MA 26P SOLDER CUP S4



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

|                    |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 56 200 5615 050                                                                  |
| Beschreibung       | D SUB HD MA 26P SOLDER CUP S4                                                       |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09562005615050">https://harting.com/09562005615050</a> |

### Bezeichnung

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Kategorie           | Steckverbinder     |
| Baureihe            | D-Sub              |
| Bezeichnung         | High Density       |
| Komponente          | Steckverbinder     |
| Kontaktbeschreibung | gestanzt<br>gerade |

### Ausführung

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Anschlussart     | Lötkelchanschluss                   |
| Geschlecht       | Stift                               |
| Baugröße         | D-Sub 2                             |
| Kontaktanzahl    | 26                                  |
| Verriegelungsart | Flansch mit Durchgangsloch Ø 3,1 mm |

### Technische Kennwerte

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Leiterquerschnitt       | 0,25 mm <sup>2</sup>                                                   |
| Leiterquerschnitt [AWG] | AWG 24                                                                 |
| Bemessungsstrom         | 2 A                                                                    |
| Luftstrecke             | ≥1 mm                                                                  |
| Kriechstrecke           | ≥1 mm                                                                  |
| Isolationswiderstand    | > 5 x 10 <sup>9</sup> Ω                                                |
| Durchgangswiderstand    | <20 mΩ                                                                 |
| Grenztemperatur         | -40 ... +85 °C (LötKolbentemperatur beim Löten: max. 350 °C für 3-5 s) |

## Technische Kennwerte

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Anforderungsstufe      | NM 30 (S4)<br>1               |
| Steckzyklen            | ≥500                          |
| Prüfspannung $U_{eff}$ | 1 kV                          |
| Isolierstoffgruppe     | IIIa ( $175 \leq CTI < 400$ ) |
| Hot plugging           | nein                          |

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP)<br>Shell: Stahl, vernickelt |
| Farbe Einsatz                          | schwarz                                                                            |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung                                                                    |
| Kontaktoberfläche                      | Edelmetall über Ni steckseitig<br>Sn über Ni anschlussseitig                       |
| Schichtdicke                           | ≥0,76 µm                                                                           |
| Schichtdicke                           | ≥30 µinch                                                                          |
| Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                                                                                |
| RoHS                                   | konform                                                                            |
| ELV Status                             | konform                                                                            |
| China RoHS                             | e                                                                                  |
| REACH Annex XVII Stoffe                | nicht enthalten                                                                    |
| REACH ANNEX XIV Stoffe                 | nicht enthalten                                                                    |
| REACH SVHC Stoffe                      | nicht enthalten                                                                    |
| California Proposition 65 Stoffe       | nicht enthalten                                                                    |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08)                                                               |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26                                                                                |

## Normen und Zulassungen

|        |           |
|--------|-----------|
| Normen | DIN 41652 |
|--------|-----------|

## Kaufmännische Daten

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Packungsgröße               | 100      |
| Nettogewicht                | 6,36 g   |
| Ursprungsland               | China    |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |



Pushing Performance  
Since 1945

Kaufmännische Daten

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| GTIN        | 5713140071469           |
| eCl@ss      | 27440214 D-Sub-Kupplung |
| ETIM        | EC001136                |
| UNSPSC 24.0 | 39121469                |