

Artikelnummer

# CSSM 24 N



Stifteinsatz, 24P+PE, Silber, 2x  
Zugfederanschluss, 16A, 500V, für Gr.104.62  
Nr.25-48

## Produktbeschreibung

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| <b>Produkttyp</b>   | Kontakteinsatz                   |
| <b>Baureihe</b>     | CSS                              |
| <b>Anschlussart</b> | Doppelter Käfigzugfederanschluss |
| <b>Geschlecht</b>   | Stift                            |
| <b>Polzahl</b>      | 48 polig +                       |
| <b>Größe</b>        | Größe 104.62                     |

## Technische Daten

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Strom</b>                   | 16 A  |
| <b>Spannung</b>                | 500 V                                       |
| <b>Bemessungs-Stoßspannung</b> | 6 kV  |
| <b>Verschmutzungsgrad</b>      | 3   |
| <b>Spannung gemäß UL/CSA</b>   | 600 V                                       |
| <b>Leiterquerschnitt</b>       | 0,14 mm <sup>2</sup> - 2,50 mm <sup>2</sup> |
| <b>AWG Querschnitt</b>         | 26 - 14                                     |
| <b>Kontaktart</b>              | Versilbert                                  |
| <b>Kontaktummerierung</b>      | 25-48                                       |
| <b>IP-Schutzart</b>            | IP20 ohne Gehäuse, IP66/67 mit Gehäuse      |

## Weitere technische Details

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Steckzyklen</b>                     | ≥ 500              |
| <b>Isolationswiderstand</b>            | ≥ 10 GΩ            |
| <b>Kontaktwiderstand</b>               | ≤ 3 mΩ             |
| <b>Gewicht</b>                         | 195,00 g           |
| <b>Betriebstemperatur (min., max.)</b> | -40 °C ... +125 °C |
| <b>Abisolierlänge</b>                  | 9...11 mm          |
| <b>Selbstverlöschungsgrad UL 94</b>    | V-0                |

## Materialeigenschaften

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Hauptmaterial</b>         | Polycarbonat (PC)   |
| <b>Weitere Materialien</b>   | Kontakte: Kupferlegierung   |
| <b>Farbe</b>                 | RAL 7032 kieselgrau   |
| <b>RoHS Konformität</b>      | Konform mit Ausnahme 6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei |
| <b>China RoHS - EFUP</b>     | 50  |
| <b>REACH SVHC Substanzen</b> | Ja<br>Blei  |
| <b>SCIP Nummer</b>           | 1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6  |

## Zulassungen / Standards

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| <b>Bezugsnorm</b>       | EN 61984:2009-06       |
| <b>Zertifizierungen</b> | CSA, CQC, DNV, BV, EAC |
| <b>UL</b>               | ECBT2                  |

## Allgemeine Bestellinformationen

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| <b>EAN-Code 13</b>            | 8015747129084 |
| <b>Klassifizierung ecl@ss</b> | 27440205      |
| <b>Klassifizierung ETIM</b>   | EC000438      |

## Angaben zur Verpackung

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Länge der Verpackung</b>             | 240,00 mm             |
| <b>Höhe der Verpackung</b>              | 220,00 mm             |
| <b>Tiefe der Verpackung</b>             | 210,00 mm             |
| <b>Gewicht der Verpackung</b>           | 5,95 kg               |
| <b>Volumen der Verpackung</b>           | 11,09 dm <sup>3</sup> |
| <b>Beschreibung der Verpackung</b>      | Karton                |
| <b>Verpackungsmenge</b>                 | 30 St.                |
| <b>EAN-Code 13 Verpackung</b>           | 8015747215725         |
| <b>Länge der Unterverpackung</b>        | 197,00 mm             |
| <b>Höhe der Unterverpackung</b>         | 44,00 mm              |
| <b>Tiefe der Unterverpackung</b>        | 113,00 mm             |
| <b>Gewicht der Unterverpackung</b>      | 0,99 kg               |
| <b>Volumen der Unterverpackung</b>      | 0,98 dm <sup>3</sup>  |
| <b>Beschreibung der Unterverpackung</b> | Schachtel             |
| <b>Unterverpackungsmenge</b>            | 5 St.                 |
| <b>EAN-Code 13 Unterverpackung</b>      | 8015747129121         |

Artikelnummer

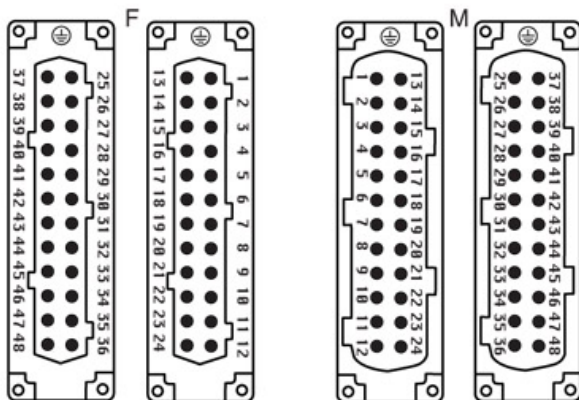
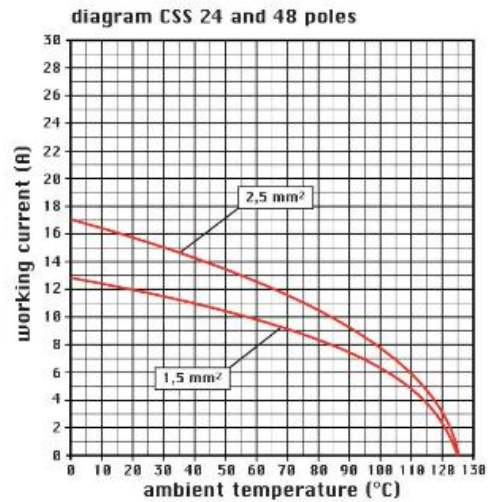
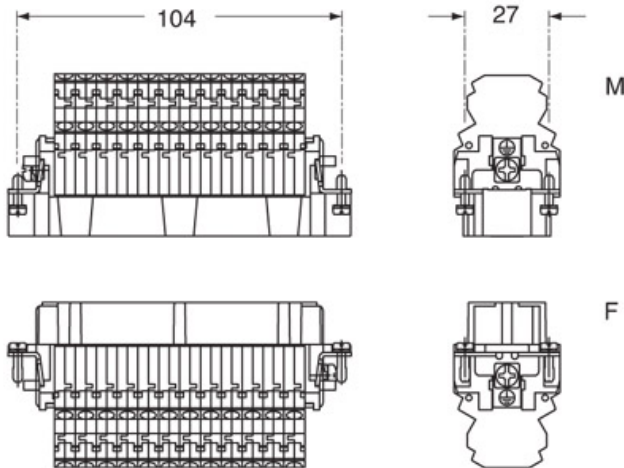
# CSSM 24 N



Zeichnungen aus dem Katalog

Zeichnungen aus dem Katalog

CSSF / CSSM 24 - CSSF / CSSM 24 N



## Hinweise

CSSF/M 24 N

- Steckkompatibel mit Kontakteinsätzen CNE, CSE, CCE, CTE, CTSE, CSH

- Eigenschaften gemäß EN 61984:

16A 500V 6kV 3

16A 400/690V 6kV 2

- Nennspannung gemäß UL/CSA: 600V

- Isolationswiderstand: > 10 GOhm

- Grenzwerte Umgebungstemperatur: -40 °C ... +125 °C

- Die Kontakteinsätze werden aus selbstverlöschendem Thermoplastharz UL94 V0 hergestellt

- Mechanische Lebensdauer: > 500 Zyklen

- Kontaktwiderstand: < 3 mOhm

- passende Gehäuse: Größe "104.62":

C-TYPE IP65/IP66

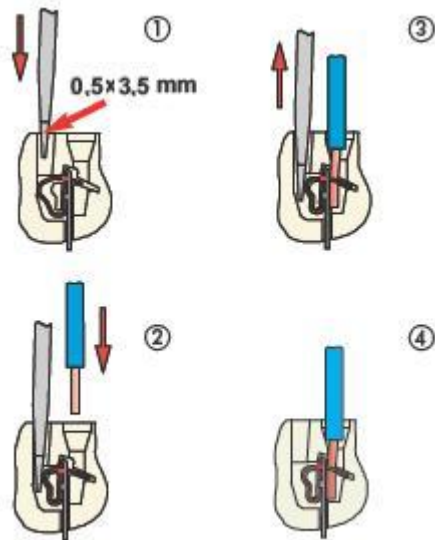
## W-Type für aggressive Umgebung

---

Die angegebenen Abmessungen in mm sind nicht verbindlich.  
Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

---

- Kontakteinsätze für Leiterquerschnitte:  
0,14 - 2,5 mm<sup>2</sup> - AWG 26 - 14
- Abisolierlänge: 9...11 mm



### California Proposition 65 Information



### WARNING

This product can expose you to lead and its compounds, known to the State of California to cause cancer and/or reproductive toxicity. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

---