#### Artikelnummer

# CDSF 42 N





Buchseneinsatz, 42P+PE, Silber, Zugfederanschluss, 10A, 400V, für Gr.104.62 Nr.43-84

**Produktbeschreibung** 

Produkttyp Kontakteinsatz

Baureihe CDS

**Anschlussart** Käfigzugfederanschluss

Geschlecht Buchse

84 polig + 🗐 Polzahl Größe Größe "104.62"

**Technische Daten** 

Strom 10 A **Spannung** 400 V Bemessungs-Stoßspannung 6 kV Verschmutzungsgrad Spannung gemäß UL/CSA 600 V

0,14 mm<sup>2</sup> - 2,50 mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt

**AWG Querschnitt** 26 - 14 Kontaktart Versilbert Kontaktummerierung 43-84

**IP-Schutzart** IP20 ohne Gehäuse, IP66/67 mit Gehäuse

Weitere technische Details

Steckzyklen ≥ 500 Isolationswiderstand ≥ 10 GΩ Kontaktwiderstand ≤ 3 mΩ Gewicht 132,00 g Betriebstemperatur (min., -40 °C ... +125 °C

max.)

**Abisolierlänge** 9...11 mm Materialeigenschaften

**Hauptmaterial** Polycarbonat (PC) Farbe RAL 7032 kieselgrau

Konform mit Ausnahme

6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil RoHs Konformität

von bis zu 4 % Blei

China RoHs - EFUP 50 **REACH SVHC Substanzen** 

**SCIP Nummer** 1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6

Zulassungen / Standards

Bezugsnorm EN 61984:2009-06 Zertifizierungen CSA, CQC, DNV, BV, EAC

UL ECBT2 c UL ECBT8

Allgemeine Bestellinformationen

EAN-Code 13 8015747195539

Angaben zur Verpackung

Länge der Verpackung 270,00 mm Höhe der Verpackung 75,00 mm Tiefe der Verpackung 180,00 mm Gewicht der Verpackung 4,34 kg Volumen der Verpackung 3,65 dm<sup>3</sup> Beschreibung der Karton Verpackung

30 St. Verpackungsmenge

EAN-Code 13 Verpackung 8015747195546

Länge der 113,00 mm Unterverpackung Höhe der Unterverpackung 36,00 mm Tiefe der Unterverpackung 180,00 mm Gewicht der 0,72 kg Unterverpackung

Volumen der 0,73 dm<sup>3</sup> Unterverpackung

Beschreibung der Schachtel Unterverpackung Unterverpackungsmenge 5 St.

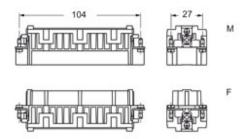
EAN-Code 13 8015747195553 Unterverpackung

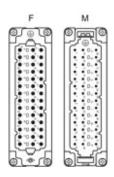
### Artikelnummer

# CDSF 42 N



## Zeichnungen aus dem Katalog





# Hinweise

#### CDSF/M 42 N

- Eigenschaften gemäß EN 61984: 10A 400V 6kV 3
- Isolationswiderstand: > 10 GOhm
- Grenzwerte Umgebungstemperatur: -40 °C ... +125 °C
- Die Kontakteinsätze werden aus selbstverlöschendem

Thermoplastharz UL94 V0 hergestellt

- Mechanische Lebensdauer: > 500 Zyklen
- Kontaktwiderstand: < 1 mOhm
- Kontakteinsätze für Leiterguerschnitte:

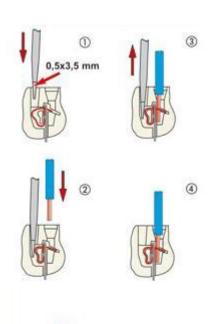
0,14 ÷ 2,5 mm2 - AWG 26 ÷ 14

- Leiter mit gecrimpter Aderendhülse, nutzbaren Querschnitt: von bis zu 1,5 mm2 (AWG 16)
- Abisolierlänge: 9...11 mm
- 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.





## 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.

## **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.