


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
Polzahl	84 polig + 
Größe	Größe 104.62
Technische Daten	
Strom	10 A
Spannung	400 V
Bemessungs-Stoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Spannung gemäß UL/CSA	600 V
Leiterquerschnitt	0,14 mm ² - 2,50 mm ²
AWG Querschnitt	26 - 14
Kontaktart	Versilbert
Kontaktummerrung	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., max.)	-40 °C ... +125 °C
Abisolierlänge	9...11 mm

Materialeigenschaften

Hauptmaterial	Polycarbonat (PC)
Farbe	RAL 7032 kieselgrau
RoHs Konformität	Konform mit Ausnahme 6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
China RoHs - EFUP	50
REACH SVHC Substanzen	Ja Blei
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

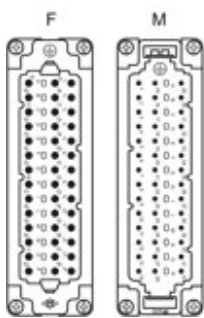
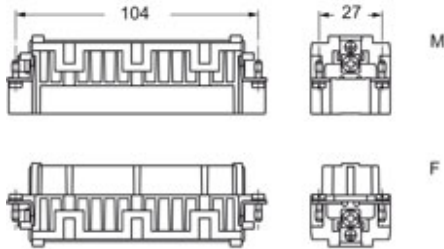
Länge der Verpackung	270,00 mm
Höhe der Verpackung	75,00 mm
Tiefe der Verpackung	180,00 mm
Gewicht der Verpackung	4,34 kg
Volumen der Verpackung	3,65 dm ³
Beschreibung der Verpackung	Karton
Verpackungsmenge	30 St.
EAN-Code 13 Verpackung	8015747195546
Länge der Unterverpackung	113,00 mm
Höhe der Unterverpackung	36,00 mm
Tiefe der Unterverpackung	180,00 mm
Gewicht der Unterverpackung	0,72 kg
Volumen der Unterverpackung	0,73 dm ³
Beschreibung der Unterverpackung	Schachtel
Unterverpackungsmenge	5 St.
EAN-Code 13 Unterverpackung	8015747195553

Artikelnummer

CDSF 42 N



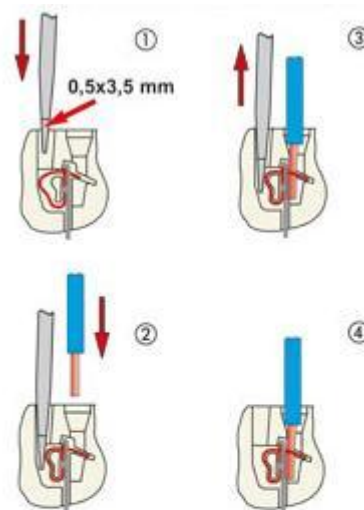
Zeichnungen aus dem Katalog



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 Leiterquerschnitte:
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.



Käfigzugfederanschluss

Codierstifte CR CDS

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.
