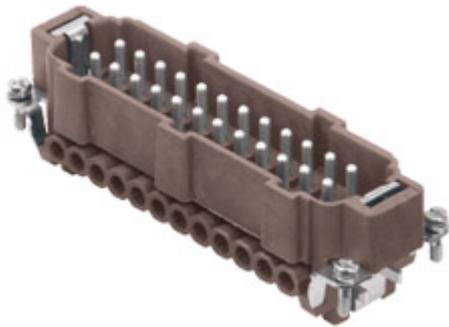


Artikelnummer

CNEM 24 RY



Stifteinsatz, Gr.104.27, 24P+PE, Silber,
Schraubanschluss, 16A, 500V, 180°C

| Produktbeschreibung | |
|--|--|
| Produkttyp | Kontakteinsatz |
| Baureihe | CNE RY |
| Anschlussart | Schraubanschluss |
| Geschlecht | Stift |
| Polzahl | 24 polig +  |
| Größe | Größe 104.27 |
| Spezifikationen | Mit Drahtschutz Für Anwendungen bei Temperaturen bis zu 180°C |
| Technische Daten | |
| Strom | 16 A |
| Spannung | 500 V |
| Bemessungs-Stoßspannung | 6 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Spannung gemäß UL/CSA | 600 V |
| Leiterquerschnitt | 0,50 mm ² - 4,00 mm ² |
| AWG Querschnitt | 20 - 12 |
| Kontaktart | Versilbert |
| IP-Schutzart | Schutzart IP20 ohne Gehäuse; IP65 mit Gehäuse |
| Weitere technische Details | |
| Eigenschaften gemäß EN 61984 | 16A 500V 6kV 3; 16A 400/690V 6kV 2 |
| Steckzyklen | ≥ 500 |
| Isolationswiderstand | ≥ 10 GΩ |
| Kontaktwiderstand | ≤ 1 mΩ |
| Gewicht | 111,50 g |
| Betriebstemperatur (min., max.) | -40°C ... +180°C |
| Abisolierlänge | 7 mm |
| Selbstverlöschungsggrad UL 94 | V-0 |
| Anzugsdrehmoment Schraube Hauptkontakte | M3: 0.5 Nm; 4.4 lb.in (Ph0 oder 0,8 x 4) |
| Anzugsdrehmoment Erdungsschraube | M3: 0.5 Nm; 4.4 lb.in (Ph0 oder 0,8 x 4) |
| Anzugsdrehmoment Befestigungsschrauben | M3: 0.5 Nm; 4.4 lb.in (Ph0 oder 0,8 x 4) |

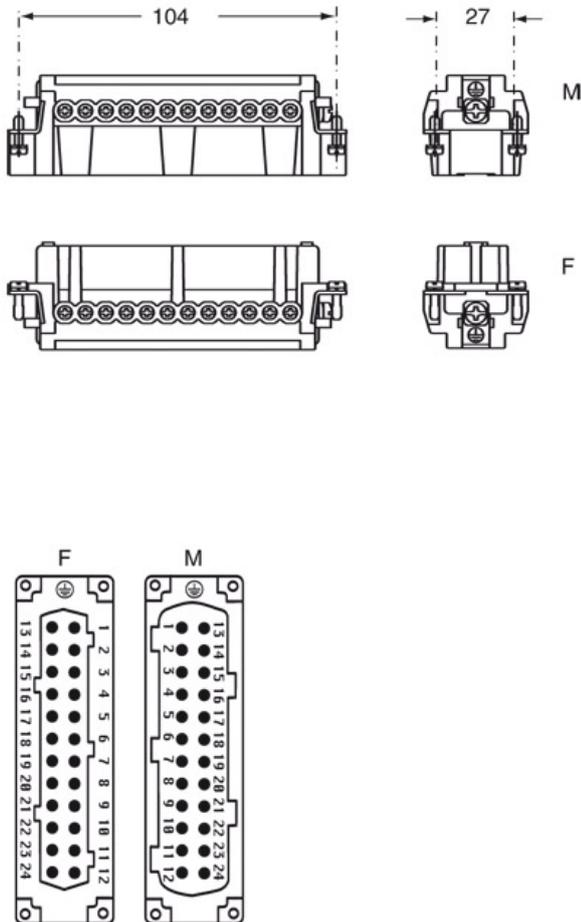
| Materialeigenschaften | |
|---|---|
| Hauptmaterial | Polyphenylensulfid (PPS) |
| Weitere Materialien | Kontakte: Kupferlegierung |
| RoHs Konformität | Konform mit Ausnahme 6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei |
| China RoHs - EFUP | 50 |
| REACH SVHC Substanzen | Ja Blei |
| 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 | 8015747109079 |
| Klassifizierung ecl@ss | 27440205 |
| Klassifizierung ETIM | EC000438 |
| Angaben zur Verpackung | |
| Länge der Verpackung | 270,00 mm |
| Höhe der Verpackung | 75,00 mm |
| Tiefe der Verpackung | 180,00 mm |
| Gewicht der Verpackung | 3,71 kg |
| Volumen der Verpackung | 3,65 dm ³ |
| Beschreibung der Verpackung | Karton |
| Verpackungsmenge | 30 St. |
| EAN-Code 13 Verpackung | 8015747110013 |
| Länge der Unterverpackung | 113,00 mm |
| Höhe der Unterverpackung | 36,00 mm |
| Tiefe der Unterverpackung | 180,00 mm |
| Gewicht der Unterverpackung | 0,62 kg |
| Volumen der Unterverpackung | 0,73 dm ³ |
| Beschreibung der Unterverpackung | Schachtel |
| Unterverpackungsmenge | 5 St. |
| EAN-Code 13 Unterverpackung | 8015747110020 |

Artikelnummer

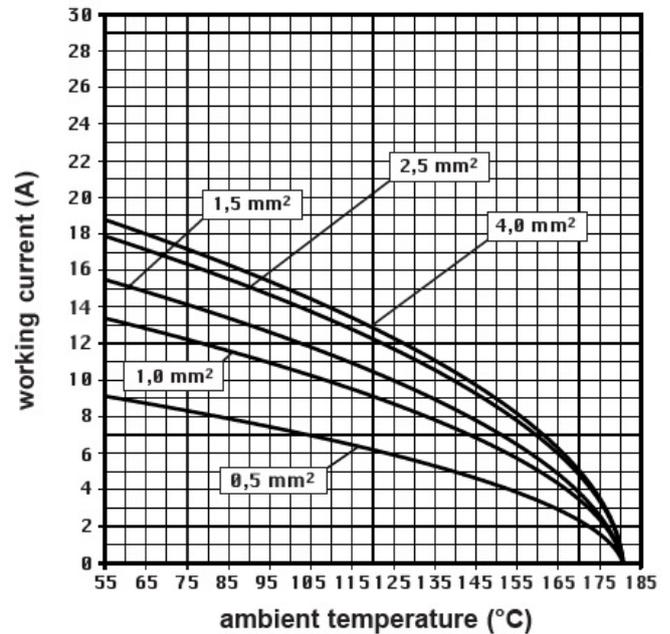
CNEM 24 RY



Zeichnungen aus dem Katalog



Derating curves



Hinweise

CNEF/M 24 RY

- Eigenschaften gemäß EN 61984:
16A 500V 6kV 3
16A 400/690V 6kV 2
- Zulassungen: UL, CSA, CCC, GL, GOST
- Nennspannung gemäß UL/CSA: 600V
- Isolationswiderstand: > 10 GOhm
- Grenzwerte Umgebungstemperatur: -40 °C ... +180 °C
- Die Kontakteinsätze werden aus selbstverlöschendem Thermoplastharz UL94 V0 hergestellt
- Mechanische Lebensdauer: > 500 Zyklen
- Kontaktwiderstand: < 1 mOhm
- passende Gehäuse: Größe 104.27:
R bis 180 °C Umgebungstemperatur

- CNE ...RY: auch für nicht präparierte Leiter
- Einsätze mit Drahtschutz für Leiterquerschnitte:
0,5 ÷ 4 mm² - AWG 20 ÷ 12
- Abisolierlänge: 7 mm
- Anzugsmoment: 0,5 Nm



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.
