

Codice articolo

# CNEFD 06 RY



Frutto presa, serie CNE RY, connessione con morsetto a vite, 6 poli + PE, 16 A 500 V 6 kV 3, grandezza "44.27", per applicazioni fino a 180°C, con piastrina

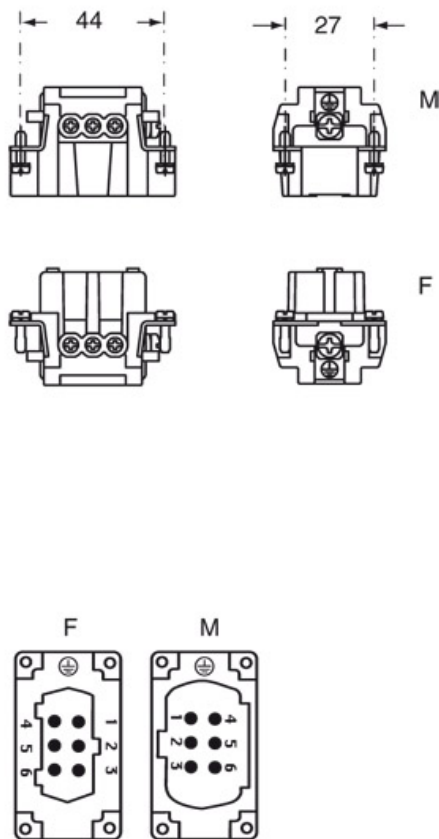
| Descrizione prodotto                         |                                                                                            | Proprietà dei materiali     |                                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Tipo prodotto                                | Frutto                                                                                     | Materiale principale        | Poliparafenilensolfuro (PPS)                               |
| Serie                                        | CNE RY                                                                                     | Altri materiali             | Contatti: lega di rame                                     |
| Tipo connessione                             | Connessione con morsetto a vite                                                            |                             | Conforme con esenzioni                                     |
| Genere                                       | Femmina                                                                                    | Conformità RoHs             | 6(c): lega di rame contenente fino al 4% in peso di piombo |
| N. poli                                      | 6 poli +  | China RoHs - EFUP           | 50                                                         |
| Grandezza                                    | Grandezza "44.27"                                                                          | Sostanze REACH SVHC         | Si<br>Piombo                                               |
| Specifica                                    | Con piastrina<br>Per impieghi fino a 180°C                                                 | Codice SCIP                 | 1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6                       |
| Dati tecnici                                 |                                                                                            | Approvazioni / Normative    |                                                            |
| Corrente                                     | 16 A                                                                                       | Certificazioni              | CSA, CQC, DNV, BV, EAC                                     |
| Tensione                                     | 500 V                                                                                      | UL                          | ECBT2                                                      |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso       | 6 kV                                                                                       | cUL                         | ECBT8                                                      |
| Grado inquinamento                           | 3                                                                                          | Informazioni commerciali    |                                                            |
| Tensione nominale secondo UL/CSA             | 600 V                                                                                      | Codice EAN13                | 8015747129527                                              |
| Sezione conduttore                           | 0,50 mm² - 4,00 mm²                                                                        | Classificazione ETIM        | EC000438                                                   |
| Sezione AWG                                  | 20 - 12                                                                                    | Caratteristiche imballaggio |                                                            |
| Tipo contatto                                | Torniti dorati                                                                             | Lunghezza imballo           | 270,00 mm                                                  |
| Grado di protezione IP                       | IP20 senza custodia, IP65 in custodia                                                      | Altezza imballo             | 75,00 mm                                                   |
| Ulteriori dettagli tecnici                   |                                                                                            | Profondità imballo          | 180,00 mm                                                  |
| Caratteristiche secondo EN 61984             | 16A 500V 6kV 3; 16A 400/690V 6kV 2                                                         | Peso imballo                | 3,17 kg                                                    |
| Cicli d'accoppiamento                        | ≥ 500                                                                                      | Volume imballo              | 3,65 dm³                                                   |
| Resistenza d'isolamento                      | ≥ 10 GΩ                                                                                    | Descrizione imballo         | Scatola cartone                                            |
| Resistenza di contatto                       | ≤ 1 mΩ                                                                                     | Quantità imballo            | 60 pz                                                      |
| Peso                                         | 48,00 g                                                                                    | Codice EAN13 imballo        | 8015747129541                                              |
| Temperature di esercizio (min, max)          | -40°C ... +180°C                                                                           | Lunghezza sottoimballo      | 104,00 mm                                                  |
| Lunghezza di spelatura conduttori            | 7 mm                                                                                       | Altezza sottoimballo        | 36,00 mm                                                   |
| Grado autoestinguenza UL 94                  | V-0                                                                                        | Profondità sottoimballo     | 180,00 mm                                                  |
| Coppia di serraggio vite contatti principali | M3: 0.5 Nm; 4.4 lb.in (Ph0 o 0,8 x 4)                                                      | Peso sottoimballo           | 0,53 kg                                                    |
| Coppia di serraggio vite di terra            | M3: 0.5 Nm; 4.4 lb.in (Ph0 o 0,8 x 4)                                                      | Volume sottoimballo         | 0,67 dm³                                                   |
| Coppia di serraggio viti di fissaggio        | M3: 0.5 Nm; 4.4 lb.in (Ph0 o 0,8 x 4)                                                      | Descrizione sottoimballo    | Vassoio cartone                                            |
|                                              |                                                                                            | Quantità sottoimballo       | 10 pz                                                      |
|                                              |                                                                                            | Codice EAN13 sottoimballo   | 8015747129558                                              |

Codice articolo

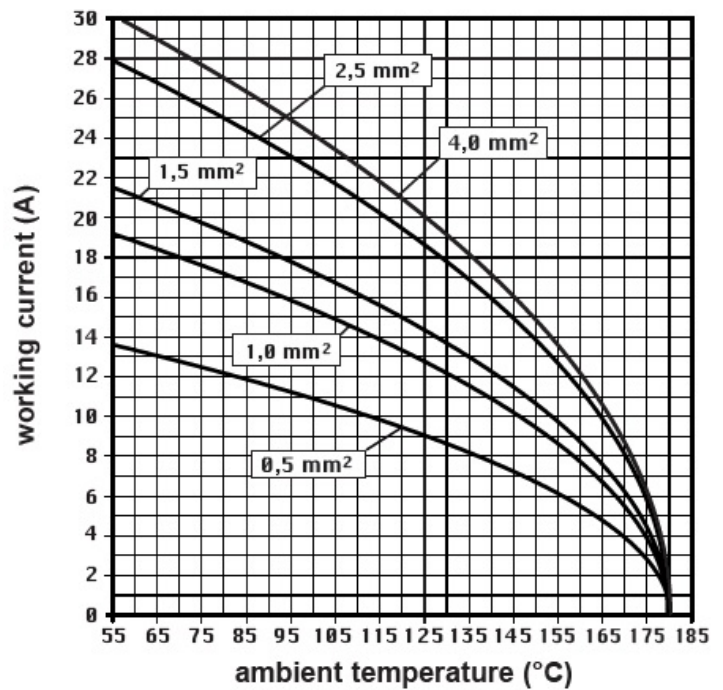
# CNEFD 06 RY



Disegni da catalogo



Derating curves



## Note

Le misure indicate non sono impegnative e possono essere variate senza alcun preavviso.

CNE ...RY: per conduttori non preparati  
- frutti con piastrina per conduttori sezione:  
0,5 ÷ 4 mm<sup>2</sup> - AWG 20 ÷ 12  
- lunghezza di spelatura conduttori: 7 mm  
- coppia di torsione vite morsetto: 0,5 Nm



### 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).

---

### 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).

---