

Codice articolo

# CDAM 16 XN



Frutto spina, serie CDA, connessione con morsetto a vite, 16 poli + PE (17-32), 16 A 250 V 4 kV 3, grandezza "66.40", senza piastrina

Descrizione prodotto	
<b>Tipo prodotto</b>	Frutto
<b>Serie</b>	CDA
<b>Tipo connessione</b>	Connessione con morsetto a vite
<b>Genere</b>	Maschio
<b>N. poli</b>	32 poli +
<b>Grandezza</b>	Grandezza "66.40"
<b>Specifica</b>	Senza piastrina, per conduttori preparati
Dati tecnici	
<b>Corrente</b>	16 A
<b>Tensione</b>	250 V
<b>Tensione nominale di tenuta ad impulso</b>	4 kV
<b>Grado inquinamento</b>	3
<b>Tensione nominale secondo UL/CSA</b>	600 V
<b>Sezione conduttore</b>	0,25 mm <sup>2</sup> - 2,50 mm <sup>2</sup>
<b>Sezione AWG</b>	24 - 14
<b>Tipo contatto</b>	Torniti argentati
<b>Sistema numerazione poli</b>	17-32
<b>Grado di protezione IP</b>	IP20 senza custodia, IP65/IP66 in custodia
Ulteriori dettagli tecnici	
<b>Cicli d'accoppiamento</b>	≥ 500
<b>Resistenza d'isolamento</b>	≥ 10 GΩ
<b>Resistenza di contatto</b>	≤ 1 mΩ
<b>Peso</b>	60,70 g
<b>Temperature di esercizio (min, max)</b>	-40 °C ... +125 °C
<b>Grado autoestinguenza UL 94</b>	V-0
<b>Coppia di serraggio vite contatti principali</b>	M3: 0,5 Nm; 4,4 lb.in (Ph0 o 0,6 x 3,5 mm)
<b>Coppia di serraggio vite di terra</b>	M3,5: 0,8 Nm; 7,1 lb.in (Ph1 o 0,8 x 5,5 mm)

Proprietà dei materiali	
<b>Materiale principale</b>	Policarbonato (PC)
<b>Altri materiali</b>	Contatti: lega di rame
<b>Colore</b>	Grigio RAL 7032
<b>Conformità RoHS</b>	Conforme con esenzioni 6(c): lega di rame contenente fino al 4% in peso di piombo
<b>China RoHS - EFUP</b>	50
<b>Sostanze REACH SVHC</b>	Si Piombo
<b>Codice SCIP</b>	1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6
Approvazioni / Normative	
<b>Normativa di riferimento</b>	EN 61984:2009-06
<b>Certificazioni</b>	CSA, CQC, DNV, BV, EAC
<b>UL</b>	ECBT2
<b>cUL</b>	ECBT8
Informazioni commerciali	
<b>Codice EAN13</b>	8015747013352
<b>Classificazione ecl@ss</b>	27440205
<b>Classificazione ETIM</b>	EC000438
Caratteristiche imballaggio	
<b>Lunghezza imballo</b>	260,00 mm
<b>Altezza imballo</b>	120,00 mm
<b>Profondità imballo</b>	140,00 mm
<b>Peso imballo</b>	2,04 kg
<b>Volume imballo</b>	4,37 dm <sup>3</sup>
<b>Descrizione imballo</b>	Scatola cartone
<b>Quantità imballo</b>	30 pz
<b>Codice EAN13 imballo</b>	8015747013369
<b>Lunghezza sottoimballo</b>	118,00 mm
<b>Altezza sottoimballo</b>	32,00 mm
<b>Profondità sottoimballo</b>	76,00 mm
<b>Peso sottoimballo</b>	0,34 kg
<b>Volume sottoimballo</b>	0,29 dm <sup>3</sup>
<b>Descrizione sottoimballo</b>	Vassoio cartone
<b>Quantità sottoimballo</b>	5 pz
<b>Codice EAN13 sottoimballo</b>	8015747013376

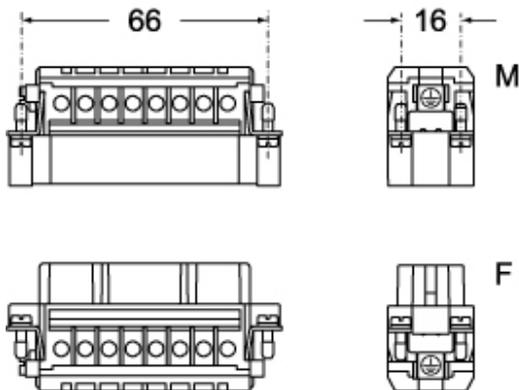
Codice articolo

# CDAM 16 XN

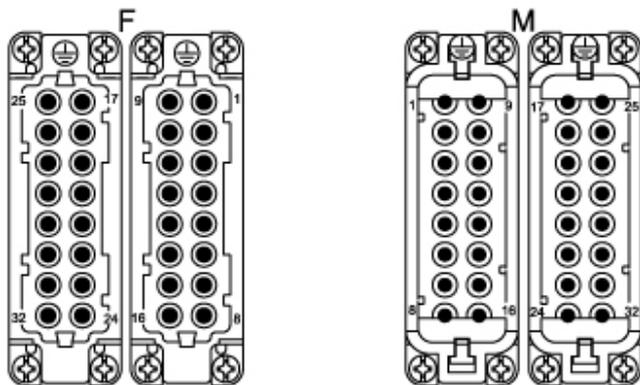


Disegni da catalogo

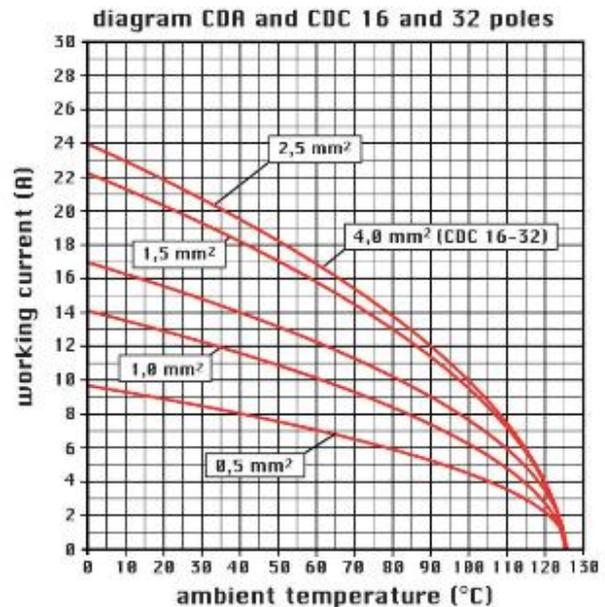
## CDAM 16



## CDAF 16



Disegni da catalogo



## Note

Frutti CDAF/M 16 N/XN:

- caratteristiche secondo EN 61984:

(16A 250V 4kV 3)

(16A 230/400V 4kV 2)

- tensione nominale secondo UL/CSA: 600V

- resistenza di isolamento: > 10 GOhm

- limiti di temperatura ambiente: -40 °C ... +125 °C

- realizzati in resina termoplastica autoestinguente UL 94 V0

- durata meccanica: > 500 cicli

- resistenza di contatto: < 1 mOhm

- Custodie impiegabili: grandezza "66.40"

C-TYPE IP65/IP66

W-TYPE per ambienti aggressivi

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

### 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).

---

CDA ... :per conduttori non preparati



CDA ... X : per conduttori con terminale a bussola

---

### 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).

---