

Codice articolo

# CDSM 42 N



Frutto spina, serie CDS, connessione con morsetto a molla, 42 poli + PE (43-84), 10 A 400 V 6 kV 3, grandezza "104.62"

Descrizione prodotto	
<b>Tipo prodotto</b>	Frutto
<b>Serie</b>	CDS
<b>Tipo connessione</b>	Connessione con morsetto a molla
<b>Genere</b>	Maschio
<b>N. poli</b>	84 poli + $\oplus$
<b>Grandezza</b>	Grandezza 104.62
Dati tecnici	
<b>Corrente</b>	10 A
<b>Tensione</b>	400 V
<b>Tensione nominale di tenuta ad impulso</b>	6 kV
<b>Grado inquinamento</b>	3
<b>Tensione nominale secondo UL/CSA</b>	600 V
<b>Sezione conduttore</b>	0,14 mm <sup>2</sup> - 2,50 mm <sup>2</sup>
<b>Sezione AWG</b>	26 - 14
<b>Tipo contatto</b>	Torniti argentati
<b>Sistema numerazione poli</b>	43-84
<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>	≤ 3 mΩ
<b>Peso</b>	115,00 g
<b>Temperature di esercizio (min, max)</b>	-40 °C ... +125 °C
<b>Lunghezza di spelatura conduttori</b>	9...11 mm

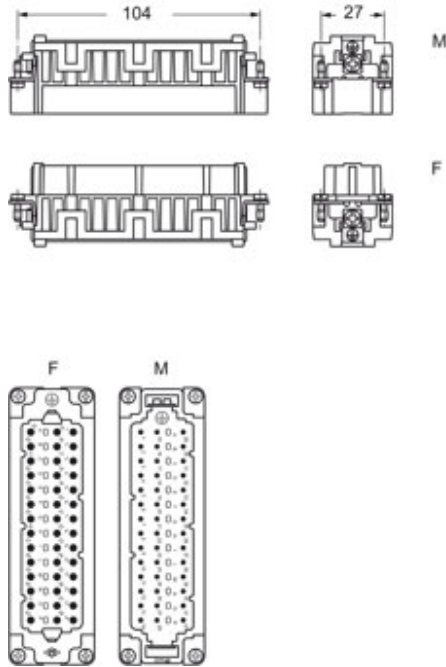
Proprietà dei materiali	
<b>Materiale principale</b>	Policarbonato (PC)
<b>Colore</b>	Grigio RAL 7032
<b>Conformità RoHs</b>	Conforme con esenzioni 6(c): lega di rame contenente fino al 4% in peso di piombo
<b>China RoHs - EFUP</b>	50
<b>Sostanze REACH SVHC</b>	Si Piombo
<b>Codice SCIP</b>	1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6
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>	8015747195560
Caratteristiche imballaggio	
<b>Lunghezza imballo</b>	270,00 mm
<b>Altezza imballo</b>	75,00 mm
<b>Profondità imballo</b>	180,00 mm
<b>Peso imballo</b>	3,79 kg
<b>Volume imballo</b>	3,65 dm <sup>3</sup>
<b>Descrizione imballo</b>	Scatola cartone
<b>Quantità imballo</b>	30 pz
<b>Codice EAN13 imballo</b>	8015747195577
<b>Lunghezza sottoimballo</b>	113,00 mm
<b>Altezza sottoimballo</b>	36,00 mm
<b>Profondità sottoimballo</b>	180,00 mm
<b>Peso sottoimballo</b>	0,63 kg
<b>Volume sottoimballo</b>	0,73 dm <sup>3</sup>
<b>Descrizione sottoimballo</b>	Vassoio cartone
<b>Quantità sottoimballo</b>	5 pz
<b>Codice EAN13 sottoimballo</b>	8015747195584

Codice articolo

# CDSM 42 N



Disegni da catalogo



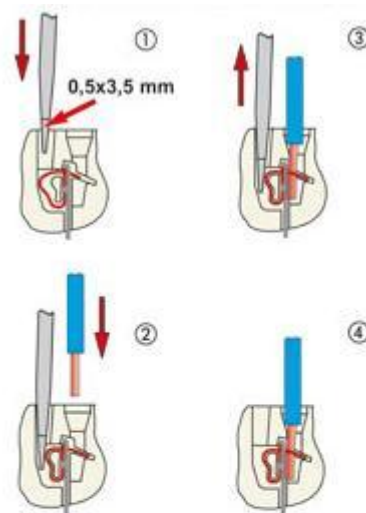
## Note

Frutti CDSF/M 42 N

- caratteristiche secondo EN 61984:  
10A 400V 6kV 3
- 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
- frutti per conduttori sezione:  
0,14 ÷ 2,5 mm<sup>2</sup> - AWG 26 ÷ 14
- per conduttori con bussola crimpata, sezione utile:  
fino a 1,5 mm<sup>2</sup> (AWG 16)
- lunghezza di spelatura conduttori: 9...11 mm
- custodie impiegabili: grandezza 104.62:  
C-TYPE IP65/IP66  
W-TYPE per ambienti aggressivi

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

Connessione con morsetto a molla



Perno di codifica 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](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).

---