

# Scheda dati

Specifiche



Sganciatore TM100D, ComPacT  
NSX100/160/250, 4 poli 3 D (neutro  
non protetto), protezioni  
magnetotermiche, valore nominale  
100 A

C106TM100

**Prezzo: 259,50 EUR**

## Presentazione

|                                    |                                                                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                              | "ComPacT new generation"                                                                              |
| Gamma Prodotto                     | "ComPacT NSX100...250 new generation"                                                                 |
| Tipo Prodotto                      | Unità di controllo                                                                                    |
| Nome sganciatore                   | TM-D                                                                                                  |
| Tecnologia sganciatore             | Magnetotermico                                                                                        |
| Compatibilità Gamma                | "ComPacT new generation" NSX100<br>"ComPacT new generation" NSX160<br>"ComPacT new generation" NSX250 |
| Applicazione                       | Distribuzione                                                                                         |
| Numero di poli                     | 4P                                                                                                    |
| descrizione poli protetti          | 3D                                                                                                    |
| Posizione neutro                   | Sinistra                                                                                              |
| funzioni di protezione sganciatore | LI                                                                                                    |
| tipo di protezione                 | L : for protezione sovraccarico (termico)<br>I : for protezione da cortocircuito (magnetica)          |
| Corrente nominale sganciatore      | 100 A a 40 °C                                                                                         |
| Tensione nominale di impiego [Ue]  | 690 V CA 50/60 Hz                                                                                     |
| Tipo di rete                       | CA                                                                                                    |
| Frequenza Di Rete                  | 50/60 Hz                                                                                              |
| Montaggio interruttore             | Fisso                                                                                                 |

## Caratteristiche tecniche

|                                               |                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Tipo regolazione protezione termica Ir        | Regolabile                                   |
| [Ir] Regolazione protezione termica           | 0,7...1 x In                                 |
| Tipo temporizzazione protezione termica tr    | Fissa                                        |
| [tr] temporizzazione protezione lungo ritardo | 120...400 s a 1,5...15 x In<br>15 s a 6 x Ir |
| Impostazioni protezione neutro                | Nessuna protezione ("3D")                    |
| Tipo regolazione protezione istantanea Ii     | Fissa                                        |
| [Ii] Regolazione protezione istantanea        | 800 A                                        |
| Protezione differenziale                      | Senza                                        |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

## Ambiente

|                                                    |                              |
|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Norme Di Riferimento                               | EN/IEC 60947-2               |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II                    |
| Grado di inquinamento                              | 3 conforme a IEC 60947-1     |
| Grado Di Protezione IP                             | IP40 conforming to CEI 60529 |
| Temperatura Ambiente                               | -25...70 °C                  |
| Temperatura Di Stoccaggio                          | -50...85 °C                  |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 6,5 cm    |
| Confezione 1: larghezza          | 9,5 cm    |
| Confezione 1: profondità         | 15,0 cm   |
| Peso imballo (Kg)                | 488,0 g   |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 23        |
| Confezione 2: altezza            | 30,0 cm   |
| Confezione 2: larghezza          | 30,0 cm   |
| Confezione 2: profondità         | 40,0 cm   |
| Confezione 2: peso               | 11,634 kg |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

|  <b>Impronta ambientale</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                                                                | 78 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                        | 3 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]                                                        | 0.1 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]                                                        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]                                                 | 74 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]                                                         | 0.8 kg CO2 eq.                                  |
| Informazioni ambientali                                                                                      | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  <b>Materiali e imballaggio</b> |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato                                                                                    | Sì                                           |
| Imballaggio senza plastica                                                                                         | Sì                                           |
| Numero SCIP                                                                                                        | 138b6bc4-fa61-4beb-85a0-fb0be50437de         |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                             | <a href="#">Confermi Per Esenzione</a>       |
| Regolamento REACH                                                                                                  | <a href="#">Contiene SVHC oltre i limiti</a> |
| Stato privo di alogeni                                                                                             | Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie |
| Senza PVC                                                                                                          | Sì                                           |

Use Longer

|  <b>Estensione durata</b> |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Riparazione                                                                                                  | No |

Use Again

|  <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b> |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %                                                                                          | 54                                                                                                                                                                                                                            |
| Profilo di circolarità                                                                                                     | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>                                                                                                                                                                            |
| Ritiro del prodotto                                                                                                        | Sì                                                                                                                                                                                                                            |
| Etichetta RAEE                                                                                                             |  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |