Descrizione del Prodotto

Lo sganciatore termomagnetico TM160D è progettato per l'uso con gli interruttori scatolati ComPacT NSX160. Offre protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti, con una corrente nominale di 160 A. Il dispositivo è configurato con 4 poli, di cui 3 protetti (3D), e il neutro non protetto.

([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/tm160d-160a-4p-3r-nsx160-t-1223876?utm_source=opena i))

Caratteristiche Tecniche

• Corrente Nominale Permanente (Iu):

160 A

• Numero di Poli:

4 (3 protetti, neutro non protetto)

• Intervallo di Regolazione dello Sganciatore di Sovraccarico:

112 A - 160 A

 Valore Iniziale del Campo di Regolazione dello Sganciatore di Cortocircuito Non Ritardato:

1250 A

• Valore Finale del Campo di Regolazione dello Sganciatore di Cortocircuito Non Ritardato:

1250 A

• Tensione di Alimentazione Pilota Nominale per AC 50/60 Hz:

690 V

• Tipo di Tensione per l'Azionamento:

AC

• Esecuzione Protezione Motore:

Sganciatore termico/magnetico

• Funzione dell'Attivatore di Cortocircuito:

Non ritardato

• Con Funzione di Protezione dalle Dispersioni verso Terra:

No

• Temperatura di Lavoro:

-25°C a 70°C

• Classe di Tenuta:

IP40

• Dimensioni (L x A x P):

139,7 mm x 60,6 mm x 88,2 mm

• Peso:

494 q

Applicazioni

Il TM160D è ideale per applicazioni di distribuzione elettrica in ambito industriale e terziario, garantendo protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti. ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/tm160d-160a-4p-3r-nsx160-t-1223876?utm_source=opena i))

Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme agli standard EN/IEC 60947-2 e presenta un grado di protezione IP40 secondo IEC 60529.

([electrika.com](https://www.electrika.com/catalogues/Schneider-Electric-Miscellaneous/Sch

neider-Electric-Miscellaneous/Compact-Breakers/c166tm160/part/1156184?utm_source=openai))

Note Aggiuntive

Il TM160D fa parte della gamma ComPacT NSX di Schneider Electric, nota per la sua affidabilità e facilità di installazione.

 $\label{lem:cource} \begin{tabular}{ll} ([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/tm160d-160a-4p-3r-nsx160-t-1223876?utm_source=openai)) \end{tabular}$