



Figura simile

Bobina di commutazione per convertitore; fasi: 1; Un1 (V): 400; I<sub>thmax</sub> 1 (A) / F1 (Hz): 14 / 50; I<sub>LN</sub> (A): 12,6; U<sub>k</sub> (%): 4; L<sub>N</sub> (mH): 3,46; classe TA/ISO: 40/B; IP00; collegamento: morsetti a vite/attacchi a spina piatta; EN 61558-2-20 >Bobina<

| Dati tecnici generali                                                                       |       |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|
| denominazione del prodotto                                                                  |       | Kommut.-Drossel f. Stromrichter |
| numero di fasi                                                                              |       | 1                               |
| tipo di tensione                                                                            |       | AC                              |
| tensione di impiego valore nominale                                                         | V     | 400                             |
| frequenza di impiego valore nominale                                                        | Hz    | 50                              |
| •                                                                                           |       |                                 |
| — corrente di impiego con AC valore nominale                                                | A     | 12,6                            |
| — corrente con AC max.                                                                      | A     | 14                              |
| • corrente con DC valore nominale                                                           | A     | 17,1                            |
| induttanza valore nominale                                                                  | H     | 0,0035                          |
| caduta di tensione induttiva relativa con valore nominale di corrente, tensione e frequenza | %     | 4                               |
| potenza dissipata [W] dell'avvolgimento                                                     | W     | 14,6                            |
| potenza dissipata [W] del nucleo in ferro                                                   | W     | 14,4                            |
| Dati meccanici                                                                              |       |                                 |
| esecuzione del collegamento elettrico per circuito principale                               |       | morsetti a vite/spina piana     |
| larghezza                                                                                   | m     | 0,085                           |
| altezza                                                                                     | m     | 0,103                           |
| profondità                                                                                  | m     | 0,108                           |
| Condizioni ambientali                                                                       |       |                                 |
| classe termica secondo IEC 60085                                                            |       | B                               |
| temperatura ambiente valore nominale                                                        | °C    | 40                              |
| grado di protezione IP                                                                      |       | IP00                            |
| Certificati/ Approvazioni                                                                   |       |                                 |
| General Product Approval                                                                    | other |                                 |



[Confirmation](#)

### Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>  
 Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)  
<https://www.siemens.com/ic10>  
 Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=4EM4912-1CB00>

**Generatore CAx online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4EM4912-1CB00>

**Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4EM4912-1CB00>

**Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4EM4912-1CB00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EM4912-1CB00&lang=en)

---

Ultima modifica:

12/02/2021 