



Bobina di commutazione per convertitore; fasi: 1; Un1 (V): 400; I<sub>thmax 1</sub> (A) / F1 (Hz): 35,5 / 50; I LN (A): 31,95; U<sub>k</sub> (%): 4; LN (mH): 1,36; classe TA/ISO: 40/B; IP00; collegamento: morsetti a vite EN 61558-2-20  
>Bobina<

Figura simile

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  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corrente                             <ul style="list-style-type: none"> <li>— con AC valore nominale</li> <li>— in AC max.</li> </ul> </li> <li>• Corrente in DC valore nominale</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>A</li> <li>A</li> <li>A</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>31,95</li> <li>35,5</li> <li>43,5</li> </ul> |
| Induttanza valore nominale   | H   | 0,0014  |
| Caduta di tensione induttiva relativa con valore nominale di corrente, tensione e frequenza  | %   | 4   |
| Potenza dissipata [W] dell'avvolgimento  | W   | 22  |
| Potenza dissipata [W] del nucleo in ferro  | W   | 36  |

Dati meccanici:

|   |   |                 |
|---|---|-----------------|
| Esecuzione del collegamento elettrico per circuito principale |   | morsetti a vite |
| Larghezza   | m | 0,121           |
| Altezza   | m | 0,131           |
| Profondità  | m | 0,128           |

#### Condizioni ambientali:

|                                      |    |      |
|--------------------------------------|----|------|
| Classe termica secondo IEC 60085     |    | B    |
| Temperatura ambiente valore nominale | °C | 40   |
| Grado di protezione IP               |    | IP00 |

#### Certificati/ Approvazioni:

other

[Confirmation](#)

#### Ulteriori informazioni

**Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)**

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (sistema di ordinazione Online)**

<http://www.siemens.com/industrymall>

**Generatore CAx online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=4EM5212-8CB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4EM5212-8CB00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=4EM5212-8CB00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=4EM5212-8CB00&lang=en)

Ultima modifica:

13/09/2019