



Abbildung ähnlich

KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER; PHASEN:3;  
 UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):280 /50; I LN (A):252;  
 UK(%):4; LN(MH):0,0753; TA/SOKL:40 /H; IP00;  
 ANSCHLUSS:FLACHANSCHLUSS; EN 61558-2-20  
 >DROSSEL<

| Allgemeine technische Daten  |          |                                 |
|--|----------|---------------------------------|
| Produkt-Bezeichnung  |          | Kommut.-Drossel f. Stromrichter |
| Phasenzahl   |          | 3                               |
| Spannungsart   |          | AC                              |
| Betriebsspannung Bemessungswert  | V        | 400                             |
| Betriebsfrequenz Bemessungswert  | Hz       | 50                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• — Betriebsstrom bei AC Bemessungswert</li> <li>— Strom bei AC maximal</li> <li>• Strom bei DC Bemessungswert</li> </ul> | A        | 252                             |
|  | A        | 280                             |
|  | A        | 343,1                           |
| Spitzenstrom   | A        | 350                             |
| Induktivität Bemessungswert  | H        | 0,000075                        |
| relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz   | %        | 4                               |
| Verlustleistung [W] der Wicklung   | W        | 174                             |
| Verlustleistung [W] des Eisenkerns   | W        | 74                              |
| Mechanische Daten  |          |                                 |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis  |          | Flachanschluss                  |
| Breite   | m        | 0,27                            |
| Höhe   | m        | 0,248                           |
| Tiefe  | m        | 0,187                           |
| Umgebungsbedingungen   |          |                                 |
| thermische Klasse gemäß IEC 60085  |          | H                               |
| Umgebungstemperatur Bemessungswert   | °C       | 40                              |
| Schutzart IP   |          | IP00                            |
| Approbationen/ Zertifikate   |          |                                 |
| allgemeine Produktzulassung  | Sonstige |                                 |



[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen  
 Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)  
<https://www.siemens.de/ic10>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=4EU2722-7BA00-0AA0>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4EU2722-7BA00-0AA0>

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EU2722-7BA00-0AA0>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4EU2722-7BA00-0AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EU2722-7BA00-0AA0&lang=de)

letzte Änderung:

12.02.2021 