SIEMENS

## Datenblatt 4EP4000-3DS00




Abbildung ähnlich

KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER; PHASEN:3; UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):80 /50; I LN (A):72; UK(%):4; LN(MH):0,28; TA/ISOKL:40 /B; 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 |
| **Strom** | | |
| • bei AC | | |
| — Bemessungswert | A | 72 |
| — maximal | A | 80 |
| • bei DC Bemessungswert | A | 98 |
| **Spitzenstrom** | A | 100 |
| **Induktivität Bemessungswert** | H | 0,00028 |
| **relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz** | % | 4 |
| **Verlustleistung [W] der Wicklung** | W | 80 |
| **Verlustleistung [W] des Eisenkerns** | W | 26,2 |


Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

## Mechanische Daten:

| | | |
|---|---|---|
| **Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis** | | Flachanschluss |
| **Breite** | m | 0,219 |
| **Höhe** | m | 0,179 |
| **Tiefe** | m | 0,143 |

## Umgebungsbedingungen:

| | | |
|---|---|---|
| **thermische Klasse gemäß IEC 60085** | | B |
| **Umgebungstemperatur Bemessungswert** | °C | 40 |
| **Schutzart IP** | | IP00 |

## Approbationen/ Zertifikate:

| Konformitätserklärung | sonstiges |
|---|---|
| CE EG-Konf. | Bestätigungen |

## Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)**
http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**
http://www.siemens.com/industrymall

**CAx-Online-Generator**
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4EP4000-3DS00

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EP4000-3DS00

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP4000-3DS00&lang=de

**letzte Änderung:** 12.04.2017


Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens