



KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER;  
 PHASEN:3; UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):91 /50;  
 I LN (A):81,9; UK(%):4; LN(MH):0,25; TA/ISOKL:40 /B;  
 IP00; ANSCHLUSS:FLACHANSCHLUSS; EN 61558-2-  
 20 >DROSSEL<(><<>>

Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:		
Produkt-Bezeichnung		Kommut.-Drossel f. Stromrichter
Phasenzahl		3
Spannungsart		AC
Betriebsspannung Bemessungswert	V	400
Betriebsfrequenz Bemessungswert	Hz	50
<b>Strom</b>		
• bei AC		
— Bemessungswert	A	81,9
— maximal	A	91
• bei DC Bemessungswert	A	111,5
Spitzenstrom	A	114
Induktivität Bemessungswert	H	0,00025
relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz	%	4
Verlustleistung [W] der Wicklung	W	80
Verlustleistung [W] des Eisenkerns	W	24

#### Mechanische Daten:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis</b>		Flachanschluss
<b>Breite</b>	m	0,219
<b>Höhe</b>	m	0,179
<b>Tiefe</b>	m	0,143

#### Umgebungsbedingungen:

<b>thermische Klasse gemäß IEC 60085</b>		B
<b>Umgebungstemperatur Bemessungswert</b>	°C	40
<b>Schutzart IP</b>		IP00

#### Approbationen/ Zertifikate:

<b>Konformitätserklärung</b>	<b>sonstiges</b>
------------------------------	------------------



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=4EP4002-8DS00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EP4002-8DS00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4EP4002-8DS00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP4002-8DS00&lang=de)

**letzte Änderung:**

09.07.2018