



KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER;  
 PHASEN:3; UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):100  
 /50; I LN (A):90; UK(%):4; LN(MH):0,224; 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	90
— maximal	A	100
• bei DC Bemessungswert	A	122,5
Spitzenstrom	A	125
Induktivität Bemessungswert	H	0,00022
relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz	%	4
Verlustleistung [W] der Wicklung	W	80
Verlustleistung [W] des Eisenkerns	W	30

#### 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
-----------------------	-----------



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&mfb=4EP4003-0DS00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EP4003-0DS00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=4EP4003-0DS00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=4EP4003-0DS00&lang=de)

letzte Änderung:

09.07.2018