



KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER;  
 PHASEN:3; UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):40 /50;  
 I LN (A):36; UK(%):4; LN(MH):0,56; TA/ISOKL:40 /B;  
 IP00; ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS; EN  
 61558-2-20 >UL/CSA-RECOGNIZED< >DROSSEL<

Abbildung ähnlich

### 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	36
— maximal	A	40
• bei DC Bemessungswert	A	49
Spitzenstrom	A	50
Induktivität Bemessungswert	H	0,00056
relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz	%	4
Verlustleistung [W] der Wicklung	W	60
Verlustleistung [W] des Eisenkerns	W	14,5

#### Mechanische Daten:

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis		Schraubanschluss
Breite	m	0,178
Höhe	m	0,153
Tiefe	m	0,12

#### 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&mlfb=4EP3800-2DS00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EP3800-2DS00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4EP3800-2DS00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP3800-2DS00&lang=de)

letzte Änderung:

09.07.2018