



KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER;  
 PHASEN:3; UN1(V):500; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):710  
 /50; I LN (A):639; UK(%):4; LN(MH):0,0392;  
 TA/ISOKL:40 /H; IP00;  
 ANSCHLUSS:FLACHANSCHLUSS; EN 61558-2-20  
 >UL/CSA-RECOGNIZED< >DROSSEL<

Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produkt-Bezeichnung</b>		Kommut.-Drossel f. Stromrichter
<b>Phasenzahl</b>		3
<b>Spannungsart</b>		AC
<b>Betriebsspannung Bemessungswert</b>	V	500
<b>Betriebsfrequenz Bemessungswert</b>	Hz	50
<b>Strom</b>		
• bei AC		
— Bemessungswert	A	639
— maximal	A	710
• bei DC Bemessungswert	A	870
<b>Spitzenstrom</b>	A	888
<b>Induktivität Bemessungswert</b>	H	0,000039
<b>relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz</b>	%	4
<b>Verlustleistung [W] der Wicklung</b>	W	378
<b>Verlustleistung [W] des Eisenkerns</b>	W	210

#### Mechanische Daten:

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis		Flachanschluss
Breite	m	0,41
Höhe	m	0,385
Tiefe	m	0,229

#### Umgebungsbedingungen:

thermische Klasse gemäß IEC 60085		H
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	40
Schutzart IP		IP00

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	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=4EU3921-6BA00-0A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EU3921-6BA00-0A>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4EU3921-6BA00-0A&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EU3921-6BA00-0A&lang=de)

letzte Änderung:

09.07.2018