



KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER;
 PHASEN:1; UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):31,5
 /50; I LN (A):28,35; UK(%):4; LN(MH):1,54;
 TA/ISOKL:40 /B; IP00; ANSCHLUSS:SCHRAUB-
 ANSCHLUSS; EN 61558-2-20 >DROSSEL<

Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:

Produkt-Bezeichnung		Kommut.-Drossel f. Stromrichter
Phasenzahl		1
Spannungsart		AC
Betriebsspannung Bemessungswert	V	400
Betriebsfrequenz Bemessungswert	Hz	50
Strom		
• bei AC		
— Bemessungswert	A	28,35
— maximal	A	31,5
• bei DC Bemessungswert	A	38,6
Induktivität Bemessungswert	H	0,0015
relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz	%	4
Verlustleistung [W] der Wicklung	W	22
Verlustleistung [W] des Eisenkerns	W	32

Mechanische Daten:

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis		Schraubanschluss
Breite	m	0,106
Höhe	m	0,118
Tiefe	m	0,129

Umgebungsbedingungen:

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

Approbationen/ Zertifikate:

sonstiges

[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=4EM6100-3CB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EM6100-3CB00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=4EM6100-3CB00&lang=de

letzte Änderung:

12.04.2017