



Abbildung ähnlich

KOMMUT.-DROSSEL F. STROMRICHTER; PHASEN:1;
 UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):14 /50; I LN (A):12,6;
 UK(%):4; LN(MH):3,46; TA/ISOKL:40 /B; IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK- ANSCHLUSS; EN
 61558-2-20 >DROSSEL<

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Bezeichnung		Kommut.-Drossel f. Stromrichter
Phasenzahl		1
Spannungsart		AC
Betriebsspannung Bemessungswert	V	400
Betriebsfrequenz Bemessungswert	Hz	50
<ul style="list-style-type: none"> • — Betriebsstrom bei AC Bemessungswert — Strom bei AC maximal • Strom bei DC Bemessungswert 	A	12,6
	A	14
	A	17,1
Induktivität Bemessungswert	H	0,0035
relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz	%	4
Verlustleistung [W] der Wicklung	W	14,6
Verlustleistung [W] des Eisenkerns	W	14,4
Mechanische Daten		
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
Breite	m	0,085
Höhe	m	0,103
Tiefe	m	0,108
Umgebungsbedingungen		
thermische Klasse gemäß IEC 60085		B
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	40
Schutzart IP		IP00
Approbationen/ Zertifikate		
Sonstige		

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen		
Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)		
https://www.siemens.de/ic10		
Industry Mall (Online-Bestellsystem)		
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=4EM4912-1CB00		

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4EM4912-1CB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EM4912-1CB00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EM4912-1CB00&lang=de

letzte Änderung:

12.02.2021 