



Abbildung ähnlich

NETZDROSSEL F. FU; PHASEN:3; UN1(V):480; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):40 /60; I LN (A):36; UK(%):2; LN(MH):0,352; TA/ISOKL:40 /B; IP00; ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS; EN 61558-2-20 >UL/CSA-RECOGNIZED< >DROSSEL<

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Bezeichnung		Netzdrossel f. FU
Phasenzahl		3
Spannungsart		AC
Betriebsspannung Bemessungswert	V	400, 480
Betriebsfrequenz Bemessungswert	Hz	50 ... 60
•		
— Betriebsstrom bei AC Bemessungswert	A	36
— Strom bei AC maximal	A	40
Induktivität Bemessungswert	H	0,00035
relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz	%	2
Verlustleistung [W] der Wicklung	W	41,8
Verlustleistung [W] des Eisenkerns	W	11,4
Mechanische Daten		
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis		Schraubanschluss
Breite	m	0,178
Höhe	m	0,153
Tiefe	m	0,105
Umgebungsbedingungen		
thermische Klasse gemäß IEC 60085		B
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	40
Schutzart IP		IP00
Approbationen/ Zertifikate		
Konformitätserklärung	Sonstige	



EG-Konf.

[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=4EP3700-5US00>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4EP3700-5US00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EP3700-5US00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP3700-5US00&lang=de

letzte Änderung:

12.02.2021 