



Abbildung ähnlich

NETZDROSSEL F. FU; PHASEN:3; UN1(V):500;  
 ITHMAX 1(A) / F1(HZ):35,5 /50; I LN (A):31,95;  
 UK(%):2; LN(MH):0,518; TA/ISOKL:40 /B; IP00;  
 ANSCHLUSS: SCHRAUB- ANSCHLUSS; EN 61558-2-  
 20 >UL/CSA-RECOGNIZED< >DROSSEL<

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produkt-Bezeichnung</b>		Netzdrossel f. FU
<b>Produkt-Markename</b>		SIDAC
<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	31,95
— maximal	A	35,5
<b>Induktivität Bemessungswert</b>	H	0,00052
<b>relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz</b>	%	2
<b>Verlustwirkleistung der Wicklung</b>	W	49,6
<b>Verlustwirkleistung des Eisenkerns</b>	W	9,74

### Mechanische Daten:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis</b>		Schraubanschluss
<b>Breite</b>	m	0,178
<b>Höhe</b>	m	0,153
<b>Tiefe</b>	m	0,105

### Umgebungsbedingungen:

<b>thermische Klasse gemäß IEC 60085</b>		B
<b>Umgebungstemperatur Bemessungswert</b>	°C	40

## Approbationen/ Zertifikate:

## Konformitätserklärung



EG-Konf.

## 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=4EP37001US00>**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EP37001US00>**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4EP37001US00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP37001US00&lang=de)

letzte Änderung:

16.03.2015