

NETZDROSSEL F. FU; PHASEN:3; UN1(V):480;
 ITHMAX 1(A) / F1(HZ):50 /60; I LN (A):45; UK(%):2;
 LN(MH):0,282; TA/ISOKL:40 /B; IP00;
 ANSCHLUSS:FLACHANSCHLUSS; EN 61558-2-20
 >UL/CSA-RECOGNIZED< >DROSSEL<



Abbildung ähnlich

| Allgemeine technische Daten | | |
|--|----|-------------------|
| Produkt-Bezeichnung | | Netzdrossel f. FU |
| Phasenzahl | | 3 |
| Spannungsart | | AC |
| Betriebsspannung Bemessungswert | V | 400, 480 |
| Betriebsfrequenz Bemessungswert | Hz | 50 ... 60 |
| Strom | | |
| • bei AC | | |
| — Bemessungswert | A | 45 |
| — maximal | A | 50 |
| Induktivität Bemessungswert | H | 0,00028 |
| relativer induktiver Spannungsabfall bei Bemessungswert Strom, Spannung und Frequenz | % | 2 |
| Verlustleistung [W] der Wicklung | W | 54 |
| Verlustleistung [W] des Eisenkerns | W | 19,2 |

Mechanische Daten

| | | |
|--|---|----------------|
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis | | Flachanschluss |
| Breite | m | 0,178 |
| Höhe | m | 0,153 |
| Tiefe | m | 0,12 |

Umgebungsbedingungen

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

Approbationen/ Zertifikate

| | |
|------------------------------|------------------|
| Konformitätserklärung | sonstiges |
|------------------------------|------------------|



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?mlfb=4EP3800-2US00>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4EP3800-2US00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4EP3800-2US00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP3800-2US00&lang=de

letzte Änderung:

22.10.2020