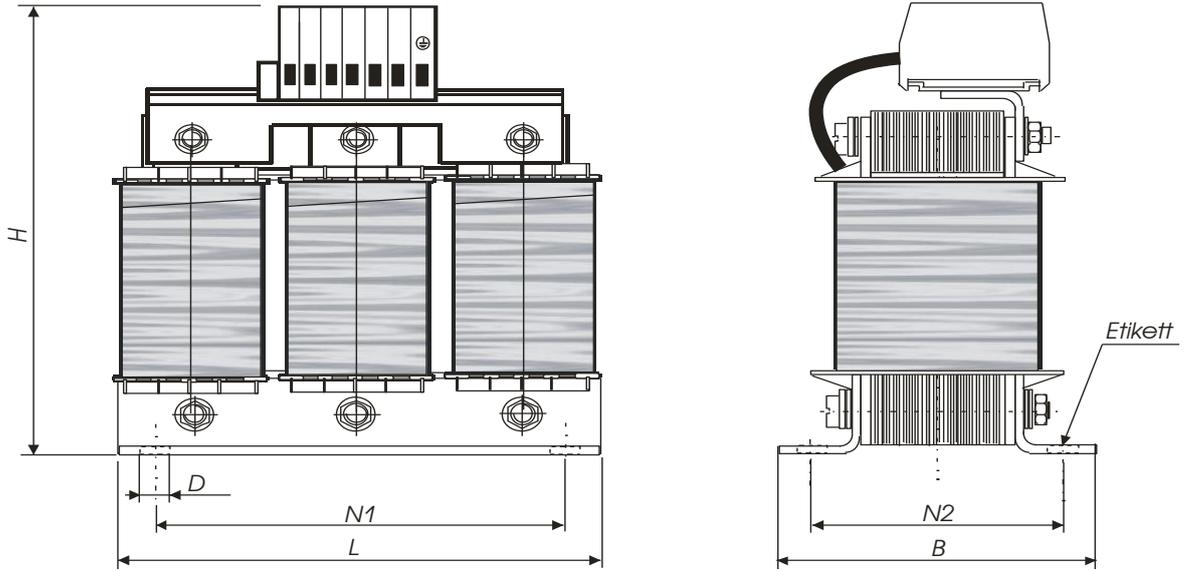


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes sind nur mit unserer Zustimmung gestattet. Alle Rechte vorbehalten.  
 Passing on as well as duplication of this document, utilization and report of their contents are permitted only with our agreement. All rights reserved.

**Maßbild:**



Technische und maßliche Änderungen unter Vorbehalt!

**Mechanische Daten:**

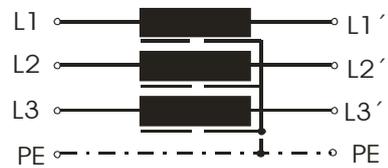
<b>Länge L</b>	240,0 mm	<b>Befestigung N1</b>	185,0 mm	<b>Masse</b>	19,0 kg
<b>Breite B</b>	107,0 mm	<b>Befestigung N2</b>	85,0 mm	<b>Masse CU</b>	10,2 kg
<b>Höhe H</b>	290,0 mm	<b>Durchmesser D</b>	10 x 18 mm	<b>Anschluss Klemmen</b>	35mm <sup>2</sup>

**Toleranz nach ISO2768-1 Toleranzklasse c**

**Elektrische Daten:**

<b>Nennstrom:</b>	I <sub>eff.</sub>	90 A
<b>Spannung:</b>	U	3x 500 V (50 / 60 Hz)
<b>Induktivität:</b>	L	0,32 mH ± 10 %
<b>ohmscher Widerstand</b>	R	1,45 mOhm ± 10 %
<b>Spannungsabfall:</b>		9,2 V
<b>Leistung:</b>		2500,00 var
<b>Verlustleistung:</b>		150,0 W
<b>Isolierstoffklasse:</b>	F	bei 40° C Umgebung
<b>Klimakategorie:</b>	25/085/21	DIN IEC 68 Teil 1
<b>Max. Wicklungstemperatur:</b>		125°C
<b>Schutzart:</b>		IP 00

**Schaltbild:**



**Prüfungen:**

<b>Induktivität (mH)</b>	Lo (± 10%)	bei 100Hz, 1V
<b>Hochspannung</b>	2,5 kV / 60s	(Wickl.-Wickl.)
	2,5 kV / 60s	(Wickl.-PE)
<b>mechan. Abmessungen</b>	ja	
<b>Sichtprüfung</b>	ja	

**Etikett:**

**Bezeichnung:** CNW 903 K /90/ 0,32  
**Text 1:** REO Dreiphasen- Netzdrössel  
**I[A]:** 90  
**U[V]:** 500  
**L[mH]:** 0,32  
**Text 2:** fT = 4kHz  
**Text 3:** T40/F  
**Klemmenbez.:** L1 L1' L2 L2' L3 L3'

	<b>Bezeichnung</b>	<b>Text 1</b>	<b>BV:</b> K 00000 - KW13	
	<b>I [A]</b>	<b>U [V]</b>		<b>L [mH]</b>
	<b>Text 2</b>	<b>Text 3</b>		<b>Klemmenbezeichnung</b>

01	30.1.14	Lu	siehe Änderungsblatt
<b>Zust.</b>	<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Änderung</b>
gez.	13.11.06	Haak	
bearb.			
gepr.			

Benennung:

**REO Dreiphasen- Netzdrössel**

**CNW 903 K /90/ 0,32**

Zeichnungs-Nr.:

**BV 944192.00-01**

