

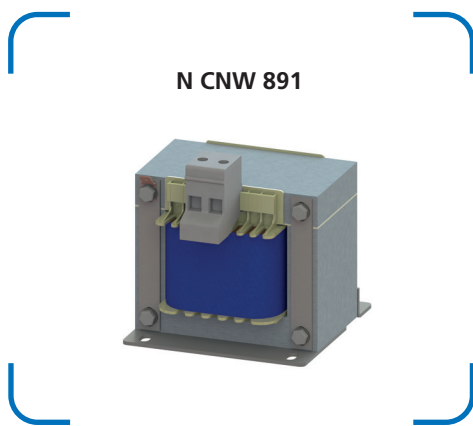
N CNW 891

Vorteile

- Reduzierung der harmonischen Oberwellen
- Dämpfung von Stromspitzen bis zu 70%
- Kompakte Bauform
- Vorteile gegenüber der Netzdrossel:
 - Kleinere Baugröße
 - Geringerer Materialaufwand / Preis
 - Kleinere Verlustleistung
- Fertigung nach UL Isolationssystem E251513 möglich

Beschreibung

- Nennspannung: $U \leq 600$ V
- Gemäß: EN 60289 / EN 61558
- Prüfspannung: L-PE 4000 V, AC/50 Hz, 60 s
- Isolierstoffklasse: T40/F
- Schutzart: IP 00
- Klimakategorie: DIN IEC 60068-1
- Überlast: $1,5 \times I_{\text{Nenn}}$ 1 min/h
- Bauform: auf Fußwinkel stehend



Technische Daten

N CNW 891						
Typ	Nennspannung U [V]	Nennstrom [A]	Induktivität [mH]	Verlustleistung [W]	Masse [kg]	Masse Cu [kg]
N CNW 891 / 8	600 50 / 60 Hz	8	9,4	14	1,4	0,3
N CNW 891 / 11		11	6,2	15	2	0,3
N CNW 891 / 15		15	4,8	20	2,8	0,6
N CNW 891 / 20	800 50 / 60 Hz	20	3,3	19	3,6	0,6
N CNW 891 / 28		28	2,4	22	3,6	0,8
N CNW 891 / 34		34	2,0	29	4,5	0,8
N CNW 891 / 40		40	1,6	31	7	1
N CNW 891 / 55		55	1,2	43	8	1,2
N CNW 891 / 70		70	0,98	49	10,5	1,4
N CNW 891 / 85		85	0,81	60	13,6	1,8
N CNW 891 / 100		100	0,67	70	14	2,5



Typische Anwendungen: Antriebstechnik für Motorantriebe, z. B. Maschinenbau, Aufzüge / Rolltreppen, Pumpen, Fördertechnik, Lüftungs- und Klimatechnik, Robotertechnik, Automatisierungstechnik, Stromversorgungen, Windkraftanlagen

Abmessungen in mm

N CNW 905											
Typ	Länge	Breite		Höhe max.	Befestigung			Anschluss			Bild
		L1 [mm]	B1 [mm]		B2 [mm]	H [mm]	N1 [mm]	N2 [mm]	D1 [mm x mm]	Klemme/ Kabelschuh [mm ²]	
N CNW 891 / 8	84	76	62	80	64	48	5 x 8	2,5	Flachstecker 6,3 x 0,8	-	1
N CNW 891 / 11	84	90	76	80	64	62	5 x 8	2,5	Flachstecker 6,3 x 0,8	-	1
N CNW 891 / 15	96	95	88	85	84	72	6 x 11	2,5	Flachstecker 6,3 x 0,8	-	1
N CNW 891 / 20	96	138	102	85	84	85	6 x 11	10 (M5)	M5	40	2
N CNW 891 / 28	96	138	102	85	84	85	6 x 11	16 (M5)	M5	40	2
N CNW 891 / 34	105	138	105	95	84	87	6 x 11	16 (M5)	M5	40	2
N CNW 891 / 40	120	155	120	105	90	105	6 x 11	16 (M6)	M6	45	2
N CNW 891 / 55	150	138,5	107,5	135	122	87,5	7 x 13	16 (M6)	M6	45	2
N CNW 891 / 70	150	159	124,5	135	122	104,5	7 x 13	25 (M8)	M6	45	2
N CNW 891 / 85	150	185,5	150,5	135	122	130,5	7 x 13	25 (M8)	M6	45	2
N CNW 891 / 100	174	162,5	121	150	135	101	7 x 13	35 (M8)	M8	50	2

Bild 1

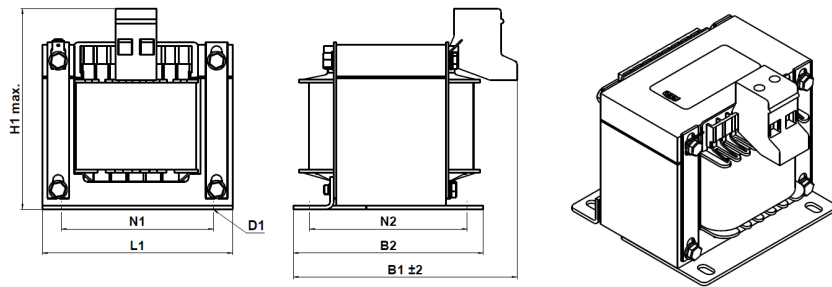


Bild 2

