

# Dreiphasen-Umrichterausgangsfiler

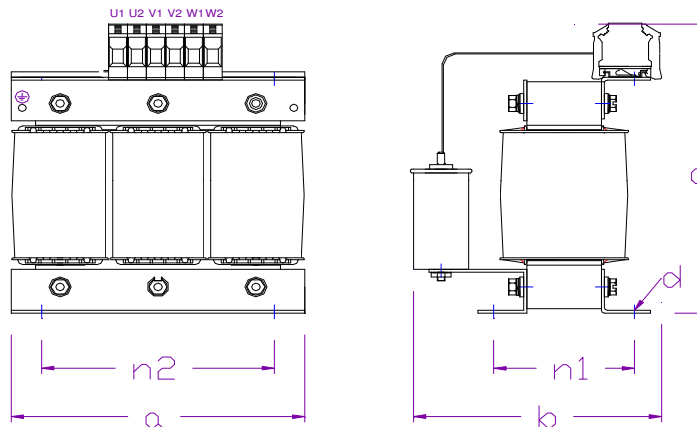
## three-phase sine filter

Unser Q.A. Standard: DNV-Zertifikat  
**DIN EN ISO 9001:2000**

### 1) Technische Daten / technical parameter

Phasenzahl / phases	3
Spannung / voltage	480V
Frequenz / frequency	60Hz
Taktfrequenz / switching frequency	> 4 kHz
Isolierstoffklasse / isolation class	EIS 155
Schutzart / protection class	IP00
Anschluss / connection	Schaltanlagenklemmen / terminals

### 2) mechanischer Aufbau / mechanical drawing



### 3) Abmessungen / dimensions

I <sub>N</sub>	order code	dimensions in mm			fixing dimensions in mm			weight kg	P <sub>loss</sub> W
		a	b	c	n2	n1	d		
T <sub>a</sub> 40°C									
48A	944-915	240	225	260	190	120	11x15	28	200
66A	956-1024	300	235	325	240	120	11x15	39	290
80A	957-991	300	250	350	240	133	11x15	46,5	350
95A	958-966	300	260	350	240	145	11x15	54	410
116A	968-980	360	315	420	310	125	11x15	60	480
160A	969-983	360	325	420	310	140	11x15	76	540
180A	970-959	360	350	420	310	155	11x15	82	600
215A	976-921	420	375	500	370	166	11x15	103	720
260A	978-955	420	420	500	370	210	11x15	170	820
315 A	982-931	480	420	540	430	183	13x18	190	870

### 4) Anschlussplan / connection drawing

