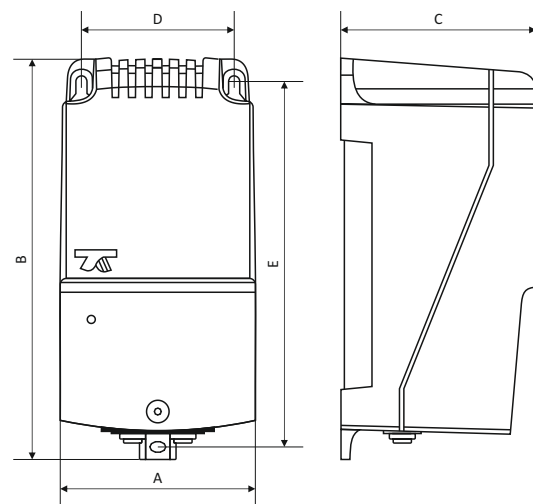




Strom SEC: **1,5; 2; 3; 5; 7; 10A**
 Spannung PRI: **230V 50/60Hz**
 Art der Steuerung: **0 - 10V DC**

Spartrafo-Drehzahlsteller dienen zur Regulierung des Luftstromes in einphasigen Belüftungs- und Heizsystemen und sind für spannungsregelbare Motoren bestimmt. Der Autotransformator ist 5-stufig regulierbar über ein 0-10V DC Steuersignal. Ein PCB Leistungselektronik Modul erfasst das externe Steuersignal und schaltet über Relais die fünf Stufen proportional zur Steuerspannung. ARWE ist ausgerüstet mit einer internen Kontrolleinheit die gewährleistet, dass nicht zwei Relais gleichzeitig schalten (Antikurzschlussystem). Sind in Schutzklasse II und Schutzart IP54 für maximale Umgebungstemperatur von 40°C ausgeführt. Isolationsklasse: B (130°C). Gefertigt gem. EN61558-2-13.

Typ	Strom	Abmessungen [mm]					Befestigung	Gewicht [kg]
	[A]	A	B	C	D	E		
ARWE 1,5	1,5	90	175	95	71	157	M4	1,5
ARWE 2,0	2,0	90	175	95	71	157	M4	2,3
ARWE 3,0	3,0	90	175	95	71	157	M4	2,5
ARWE 5,0	5,0	123	240	125	105	220	M6	4,5
ARWE 7,0	7,0	123	240	125	105	220	M6	5,5
ARWE 10,0	10,0	147	277	155	113	255	M6	6,2

Typ	Upri	Regulierungsgrade				
		Ur [V]/Ir [A]				
	[V]	Spannungsbereich [VDC]				
		0,5 - 2	2 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10
ARWE 1,5/1-A	230	115/1,5	135/1,5	155/1,5	180/1,5	230/1,5
ARWE 2,0/1-A	230	115/1,6	135/1,7	155/1,7	180/2,0	230/2,0
ARWE 3,0/1-A	230	115/2,2	135/2,5	155/2,8	180/3,0	230/3,0
ARWE 5,0/1-A	230	80/4,0	105/4,3	135/4,6	170/5,0	230/5,0
ARWE 7,0/1-A	230	80/6,0	105/6,3	135/6,6	170/7,0	230/7,0
ARWE 10,0/1-A	230	80/10,0	105/10,0	135/10,0	170/10,0	230/10,0