



Strom SEC: **4; 5; 7; 10A**
 Spannung PRI: **3 x 400V 50/60Hz**
 Art der Steuerung: **0 - 10V DC / 0 - 20mA**

Spartrafo-Drehzahlsteller dienen zur Regulierung des Luftstromes in dreiphasigen Belüftungs- und Heizsystemen und sind für spannungsregelbare Motoren bestimmt. Der Regler schaltet die Ausgangsspannung in fünf Stufen proportional zum Eingangssignal 0-10V DC oder 0-20mA. Die galvanische Trennung zwischen der Ausgangsspannung und dem Steuersignal gewährleistet ein Opto-Koppler PCB-Modul. Der Zustand der drei Steuereingänge definiert den aktuellen Betriebszustand des Gerätes: geregelter Ausgang mit Motorabschaltung, potentialfreie Kontakte und unregelter Spannungsausgang 230V AC (max 1A). Der Schaltzustand und der Eingangssensorstatus werden durch grüne und rote Kontrolllampen angezeigt. Wärmeklasse B (130°C). Hergestellt in Schutzgrad IP21. Max Umgebungstemperatur 25°C. Gefertigt gem. EN61558-2-13.

Typ	Strom	Abmessungen [mm]					Gewicht [kg]
	[A]	A	B	C	D	E	
A3RWE 4	4	317	300	150	300	190	14,5
A3RWE 5	5	317	300	150	300	190	17,5
A3RWE 7	7	317	300	150	300	190	21,4
A3RWE 10	10	417	300	190	400	190	31,0

Typ	Upri	Regulierungsgrade Ur [V]				
	[V]	1	2	3	4	5
A3RWE 4	3x400	3x95	3x145	3x190	3x240	3x400
A3RWE 5	3x400	3x95	3x145	3x190	3x240	3x400
A3RWE 7	3x400	3x95	3x145	3x190	3x240	3x400
A3RWE 10	3x400	3x95	3x145	3x190	3x240	3x400