

REGULATOR PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ Z DODATKOWYMI FUNKCJAMI

ARW/S



Transformatorowe, profesjonalne regulatory prędkości obrotowej jednofazowych silników wentylatorowych sterowanych napięciowo. Przeznaczone do montażu w przemysłowych instalacjach wentylacyjnych lub grzewczych. Wyposażone w regulowane wyjście na silnik oraz nieregulowane wyjście pomocnicze 230V o obciążalności 2A, oba zabezpieczone bezpiecznikiem topikowym (UtNt). Zabezpieczenie silnika podłączone do styków termokontaktu (TK). Stan działania zabezpieczenia sygnalizowany zapaleniem się czerwonej lampki „Z”. Modele ARW 1,5/S - 7,0/S posiadają dodatkowe zabezpieczenie w postaci samoczynnego wyłącznika termicznego zapewniającego odporność na dorywcze przeciążenia. Wykonanie w II klasie izolacji i stopniu ochrony IP54. Max temp. otoczenia 40°C. Klasa cieplna izolacji B (130°C). Wykonanie zgodnie z EN 61558-2-13.

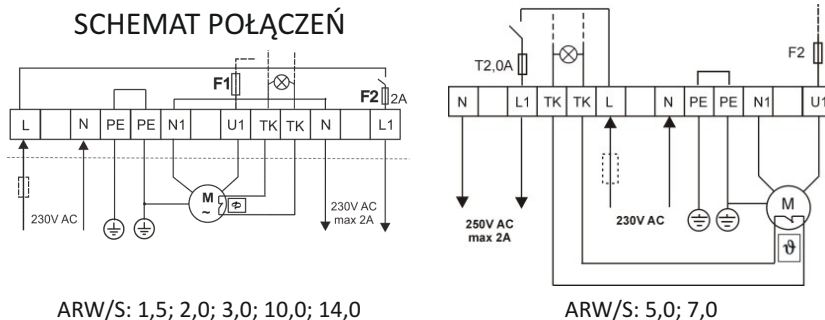


Zakres prądów SEC: 1,5 - 14A

Zakres PRI: 230V 50/60Hz

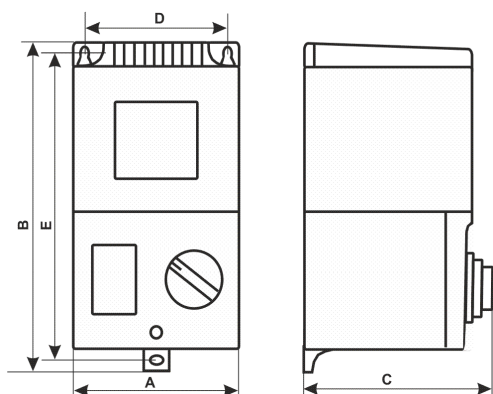
Zakres napięć SEC: 5-stopniowa regulacja

SCHEMAT POŁĄCZEŃ



ARW/S: 1,5; 2,0; 3,0; 10,0; 14,0

ARW/S: 5,0; 7,0



Typ	Wymiary [mm]					Mocowanie	Masa [kg]
	A	B	C	D	E		
ARW 1,5/S	86	166	100	71	155	M4	1,6
ARW 2,0/S	86	166	100	71	155	M4	2,0
ARW 3,0/S	86	166	100	71	155	M4	2,5
ARW 5,0/S	123	240	135	105	220	M6	4,5
ARW 7,0/S	123	240	135	105	220	M6	5,5
ARW 10,0/S	146	272	150	113	255	M6	8,0
ARW 14,0/S	146	272	150	113	255	M6	10,5

Typ	Upri [V]	Prąd [A]	Ur(V)/ Ir(A)				
			1	2	3	4	5
ARW 1,5/S	230	1,5	115/1,5	135/1,5	155/1,5	180/1,5	230/1,5
ARW 2,0/S IP54	230	2	115/1,2	135/1,4	155/1,8	180/2,0	230/2,0
ARW 3,0/S IP54	230	3	115/2,2	135/2,5	155/2,8	180/3,0	230/3,0
ARW 5,0/S	230	5	80/4,0	105/4,3	135/4,6	170/5,0	230/5,0
ARW 7,0/S	230	7	80/6,0	105/6,3	135/6,6	170/7,0	230/7,0
ARW 10,0/S	230	10	80/6,5	105/7,5	135/8,5	170/10	230/10
ARW 14,0/S	230	14	80/8,0	105/9,5	135/11	170/12,5	230/14

Z uwagi na ciągły rozwój konstrukcji oraz zmiany wymagań technicznych, firma Breve-Tufvassons zastrzega sobie prawo zmiany w/w parametrów.

