

Tyrystorowy regulator prędkości **BES**



Elektroniczne, tyrystorowe regulatory BES do bezstopniowej zmiany prędkości obrotowej jednofazowych silników wentylatorowych. Przeznaczone do przemysłowych instalacji wentylacyjnych lub grzewczych. Wyposażony jest w podświetlany włącznik, potencjometr służący do płynnej zmiany prędkości nawiewu oraz dodatkowy potencjometr do ustawienia minimalnych obrotów wentylatora. Wykonanie w stopniu ochrony IP54. Wersja "S" (zrealizowana w oparciu o specjalistyczny, scalony sterownik) posiada funkcję "Soft Start"

zapewniającą ochronę przed dużym, startowym poborem prądu, co ułatwia i zapewnia bezpieczny rozruch silnika wentylatora przy załączeniu na niskich obrotach. Funkcjonalność regulatora BES została dodatkowo rozszerzona o wprowadzenie pomocniczego wyjścia 230 VAC o dopuszczalnym obciążeniu 2A oraz zabezpieczające silnik przed spalaniem styki TK ("TERMIK") wraz z lampką sygnalizującą przegrzanie sterowanego silnika.

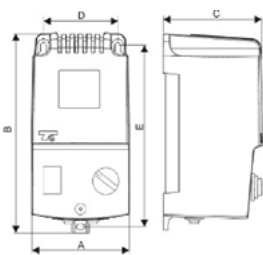
Zasilanie: 230 V 50/60 H
Max prąd WYJ.: 3 ; 5 ; 10 A

TERMIK - termiczne zabezpieczenie wentylatora przed: awarią spowodowaną jego zatrzymaniem (przykład).

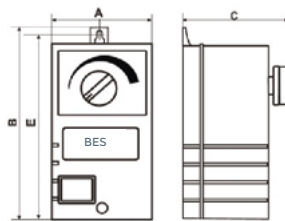
CHARAKTERYSTYKI TECHNICZNE:

Typ	Prąd (A)	Wymiary (mm)					Mocowanie:	Masa
		L	L	L	L	L		
BES 5	5	90	175	95	71	157	M4	0,42
BES 10	10	123	240	125	105	220	M6	0,62

Schemat podłączenia regulatora



BES 5
BES 10



BES 3