

DSS2 T-BIS / nr kat.: 1102

tyrystorowy regulator prędkości obrotowej



DSS2 T-BIS to:

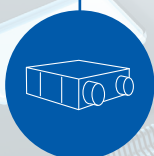
- należy do grupy regulatorów serii DSS2
- tyrystorowy regulator w wersji zewnętrznej natynkowej
- moc silnika wentylatora 1 kW
- przeznaczony dla silników uniwersalnych - jednofazowych
- pełna, powtarzalna kontrola prędkości obrotowej wentylatora
- układ posiada algorytm softstart'u
- regulacja obrotów za pomocą wejścia 0-10V
- sygnalizacja stanu alarmowego od wejścia TK (termiczny styk w silniku)
- regulator tyrystorowy może być stosowany jako regulator napięcia zasilającego w układach jednofazowych 230V/50Hz

PARAMETR	WARTOŚĆ
napięcie zasilania	jednofazowe 230 VAC / 50Hz
typ sterowania	fazowe - triakowe
max prąd ciągły pracy	5 A
max prąd chwilowy pracy	8 A
moc silnika wentylatora	1 kW
sposób sterowania/regulacji	0-10V
stopień ochrony	IP 54
rodzaj montowania	montaż natynkowy
zakres temperatury pracy	-10 : 50°C
zakres temperatury przechowywania	-30 : 60°C
sygnalizacja pracy i alarmu	TAK
zabezpieczenie silnika	wejście cyfrowe TK
zalecany przewód zasilający	OMY 3x1 mm ²
obudowa	tworzywo Technopolimer
wymiary (H x W x L) z radiatorem	78 x 88 x 144 [mm]

ZASTOSOWANIE



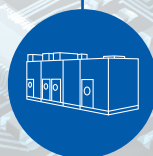
wentylatory



rekuperatory



aparaty grzewcze



małe centrale wentylacyjne