



# SMT D

### opis

Trzystopniowy przełącznik biegów do regulacji silników (wentylatorów) komutowanych elektronicznie EC z możliwością wyłączenia. Zakres biegów 1 i 2 można dodatkowo regulować poprzez trymery wewnątrz obudowy. Wyjście stanowi sygnał analogowy 0-10 VDC. Stopień ochrony IP44 (montaż podtynkowy), IP54 (montaż natynkowy).

### maksymalna temperatura pracy

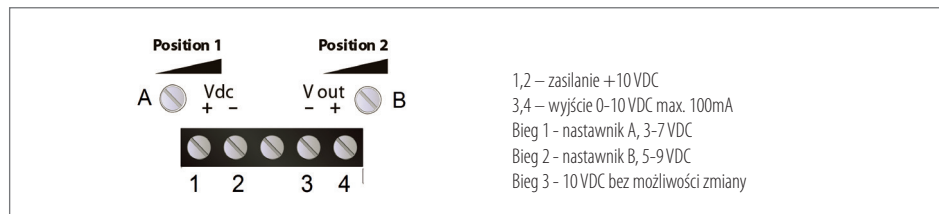
35°C.

### zastosowanie

Ręczna trzystopniowa regulacja obrotów silników EC komutowanych elektronicznie, wyposażonych w wejście 0-10 VDC.

Typ SMT D	$U_n$ [V]	$I_{max}$ [mA]	$U_w$ [V]	m [kg]
SMT D	0-10 DC	100	0/3-7/5-9/10 DC	0,145

### schemat elektryczny



# MTV-1/010

### opis

Potencjometr umożliwiający nastawę żądanej wartości prędkości obrotowej dla wentylatorów wyposażonych w silniki komutowane elektronicznie EC. Potencjometr zasilany jest napięciem 1~230V, wyjście stanowi bezstopniowy sygnał analogowy 0-10 VDC (1 kΩ, max. 8 mA). Stopień ochrony IP44 (montaż podtynkowy), IP54 (montaż natynkowy).

### maksymalna temperatura pracy

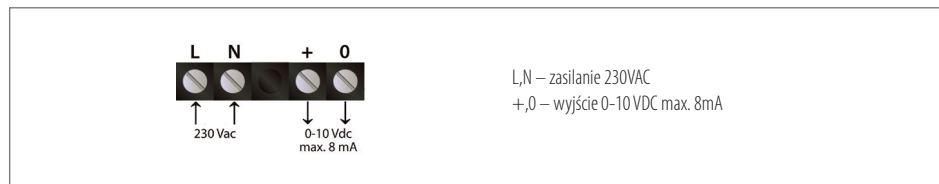
35°C.

### zastosowanie

Ręczna bezstopniowa regulacja obrotów silników EC komutowanych elektronicznie, wyposażonych w wejście 0-10 VDC.

Typ MTV-1/010	$U_n$ [V]	$I_{max}$ [mA]	$U_w$ [V]	m [kg]
MTV-1/010	230	8	0-10 DC	0,165

### schemat elektryczny



# MTP 10

### opis

Potencjometr umożliwiający nastawę żądanej wartości prędkości obrotowej dla wentylatorów wyposażonych w silniki komutowane elektronicznie EC lub innych urządzeń nie wyposażonych we wbudowane potencjometry (np. EVS, STVS, ECC, iGSA). Potencjometr zasilany jest napięciem 10-12VDC, wyjście stanowi bezstopniowy sygnał 0-10 VDC. Rezystancja 10 kΩ. Potencjometr posiada wbudowany styk przełączający (4A/250VAC lub 10A/12VDC) dla zdalnego włączenia lub wyłączenia np. silnika. Stopień ochrony IP44 (montaż podtynkowy), IP54 (montaż natynkowy).

### maksymalna temperatura pracy

35°C.

### zastosowanie

Ręczna bezstopniowa regulacja obrotów silników EC komutowanych elektronicznie, wyposażonych w wejście 0-10 VDC. Może być również stosowany jako nastawnik dla innych regulatorów i sterowników.

Typ MTP 10	$U_n$ [V]	$I_{max}$ [mA]	$U_w$ [V]	m [kg]
MTP 10	10 (maks. 12) DC	1	0-10 DC	0,145

### schemat elektryczny

