



### opis:

Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych (400V, 50Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy). Regulator wyposażony jest w automatyczny restart w przypadku czasowego braku zasilania. Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa ABS w kolorze jasnoszarym (RAL 7035) – modele do 7,5A, pozostałe obudowa stalowa malowana (RAL 7032). Montaż natynkowy, stopień ochrony IP54. Regulator posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne (TK), do którego należy podłączyć końcówki termokontaktu wbudowanego w regulowany silnik. Diody sygnalizujące podłączenie napięcia oraz alarm. Regulator dodatkowo posiada nieregulowalne wyjście 230V dla silników trzyprzewodowych lub sterowania dodatkowym wskaźnikiem, zaworem lub siłownikiem przepustnicy, oraz 2 styki NO i NC dla zdalnej kontroli np. termostatów, zabezpieczeń przeciwzamrożeniowych, itp.

### maksymalna temperatura pracy:

35°C

### zastosowanie:

Ręczna regulacja silników wentylatorów w całym zakresie prędkości obrotowej poprzez zmianę napięcia zasilającego.

## STRA 4

Typ STRA 4	I <sub>max</sub> [A]	waga [kg]
STRA 4 15L40	1,5	12,3
STRA 4 25L40	2,5	13,4
STRA 4 40L40	4,0	18,6
STRA 4 60L40	6,0	24,7
STRA 4 80L40	8,0	27,9
STRA 4 110L40	11,0	37,8
STRA 4 140L50	14,0	39,0
STRA 4 180L50	18,0	43,2

### Wymiary [mm]

Typ STRA 4	szer.	wys.	gł.
STRA 4 15L40	300	325	175
STRA 4 25L40	300	325	175
STRA 4 40L40	300	425	175
STRA 4 60L40	300	425	235
STRA 4 80L40	300	425	235
STRA 4 110L40	400	430	235
STRA 4 140L50	400	430	235
STRA 4 180L50	400	530	235



### opis:

Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych (400V, 50Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy). Zmiana prędkości obrotowej regulowanego silnika odbywa się w oparciu o wartość podanego sygnału analogowego z przedziału 0-10Vdc. Bieg zmienia się w górę dla wartości: 2, 4, 6, 8, 9,5Vdc natomiast zmiana prędkości w dół jest przesunięta o 0,2V. Analogowy sygnał sterujący może pochodzić od zewnętrznego czujnika, układu sterowania (BMS) lub potencjometru typu MTV-1/010 lub MTP 10. Obudowa stalowa malowana (RAL 7032). Montaż natynkowy, stopień ochrony IP54. Regulator posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne (TK), do którego należy podłączyć końcówki termokontaktu wbudowanego w regulowany silnik, diody sygnalizujące podłączenie napięcia oraz alarm. Regulator dodatkowo posiada nieregulowalne wyjście 230V dla silników trzy-przewodowych lub sterowania dodatkowym wskaźnikiem, zaworem lub siłownikiem przepustnicy, styk zasilania 12Vdc np. do podłączenia potencjometru typu MTP 10, oraz styk alarmu informujący o zadziałaniu zabezpieczenia termicznego TK.

### maksymalna temperatura pracy:

35°C

### zastosowanie:

Zdalna regulacja silników wentylatorów w całym zakresie prędkości obrotowej poprzez zmianę napięcia zasilającego.

## STVS 4

Nowość!

Typ STVS 4	I <sub>max</sub> [A]	waga [kg]
STVS 4 15L40	1,5	16
STVS 4 25L40	2,5	17
STVS 4 40L40	4,0	20
STVS 4 60L40	6,0	27
STVS 4 80L40	8,0	30
STVS 4 110L40	11,0	39

### Wymiary [mm]

Typ STVS 4	szer.	wys.	gł.
STVS 4 15L40	300	425	170
STVS 4 25L40	300	425	170
STVS 4 40L40	400	425	200
STVS 4 60L40	400	425	200
STVS 4 80L40	400	425	200
STVS 4 110L40	400	430	200