

# Seria DLT SRV 33

## W pełni automatyczny servo stabilizator napięcia 3–150 kVA

Regulator napięcia Delta posiada servo napęd i sterowanie mikroprocesorowe, tworząc niezawodne urządzenie przeznaczone do regulacji napięcia sieciowego dla krytycznych urządzeń.



## W pełni automatyczny 3-fazowy 3–150 kVA

Pojedyncza faza  
100-110-115-120-127-200-220-  
230-240-265-277 V

3 fazy  
208-220-230-240-380-400-415-  
440-460-480-500 V  
IP20, IP21, IP31, IP44, IP54  
Dostępne wersje

### Specyfikacja techniczna

- Delta SRV33 seria 3 fazy / 3 fazy (3–150 kVA),
- Delta SRV33 seria ta stabilizuje 3 fazy napięcia sieciowego, co daje wiele zalet,
- nieliniowy napęd,
- szeroki zakres napięcia wejściowego,
- szybka regulacja,
- wysoka niezawodność dzięki mikroprocesorowemu sterowaniu napędem,
- wysoka sprawność,
- obciążenie przenoszone na Bypass dzięki przełącznikowi,
- bezpieczne użytkowanie,
- zabezpieczenie przeciw przeciążeniu,
- cyfrowe wyświetlanie statusu mierzonego napięcia wejściowego i wyjściowego,
- 2 lata gwarancji,
- 10 lat gwarancji części zamiennych.



Specyfikacja												
MODEL	SRV-33003	SRV-33006	SRV-33010	SRV-33015	SRV-33020	SRV-33030	SRV-33045	SRV-33060	SRV-33075	SRV-330100	SRV-330120	SRV-330150
Moc kVA	3	6	10,5	15	22,5	30	45	60	75	100	120	150
<b>WEJŚCIE REGULATORA</b>												
Zakr. nap. gwarant. stab.	275 - 450 V AC											
Zakres napięcia pracy	155 - 490 V AC											
Zakres częstotliwości	47 ... 65 Hz											
Zabezpieczenie linii wejścia	Przeciążenie, za wysokie / niskie napięcie											
<b>WYJŚCIE REGULATORA</b>												
Napięcie wyjścia	380 / 400 / 415 V AC RMS $\pm$ 2%											
Przeciążenie	10s 200% Obciążenia											
Szybkość korekcji	$\sim$ 90 V / s											
Okres poprawy	$\sim$ 90 V / s (160 V AC - 250 V AC)											
Zabezpieczenie wyjścia	Otwarcie obwodu przy przeciążeniu, zwarciu											
<b>ZASADA PRACY</b>												
	Servo napęd, mikroprocesorowa kontrola, w pełni automatyczna											
<b>OGÓLNE</b>												
Chłodzenie	System regulowanego chłodzenia											
Monitor. wartości mierzonych	Woltomierz True RMS (74 x 74 mm), monitoring napięcia wejściowego / wyjściowego											
THD	-											
Sprawność całkowita	$>$ 96%											
Ręczny By-pass	Ręczna kontrola linii, PAKO przelącznik - włączenie / wyłączenie / By-pass											
Poziom IP	IP20 / IP25											
<b>ŚRODOWISKO</b>												
Temperatura pracy	$-10^{\circ}\text{C} / 50^{\circ}\text{C}$											
Temperatura składowania	$-25^{\circ}\text{C} / + 60^{\circ}\text{C}$											
Wilgotność	$<$ % 90, DIN (40040)											
Wysokość pracy	$<$ 3000 m											
Poziom hałasu	$<$ 50 dB (obszar 1 m <sup>2</sup> )											
Standardy wykonania	CE / TÜV Austria Hellas (ISO 9001)											
<b>WYMIARY [cm]</b>												
Wys x Szer x Głęb	115 x 40 x 60			126 x 40 x 60			136 x 50 x 65	138 x 60 x 85		138 x 60 x 85	165 x 65 x 90	
Waga (kg)	55	60	120	135	154	183	237	330	356	456	545	564