

Seria DLT SRV 11

W pełni automatyczny
napięciowy servo
stabilizator
1–50 kVA



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

W pełni
automatyczny
1-fazowy
1–50 kVA

Specyfikacja techniczna

- Delta SRV11 seria 1 faza / 1 faza (1–50 kVA),
- Delta SRV11 seria ta stabilizuje 1 fazę napięcia sieciowego, co daje wiele zalet,
- nieliniowy napęd,
- szeroki zakres napięcia wejściowego,
- szybka regulacja,
- wysoka niezawodność dzięki mikroprocesorowemu sterowaniu napędu,
- 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-1101	SRV-1102	SRV-1103	SRV-1105	SRV-1107	SRV-1110	SRV-1115	SRV-1120	SRV-1125	SRV-1130	SRV-1140	SRV-1150
Moc kVA	1	2	3,5	5	7,5	10	15	20	25	30	40	50
WEJŚCIE REGULATORA												
Zakr. nap. gwarant. stab.	160 - 250 V AC											
Zakres napięcia pracy	90 - 285 V AC											
Zakres częstotliwości	47 ... 65 Hz											
Zabezpieczenie linii wejścia	Przeciążenie, za wysokie / niskie napięcie											
WYJŚCIE REGULATORA												
Napięcie wyjściowe	220 / 230 / 240 V AC RMS \pm 2%											
Przeciążenie	10s 200% Obciążenia											
Szybkość korekcji	\sim 90 V / s											
Okres zmiany	\sim 90 V / s (160 V AC - 250 V AC)											
Zabezpieczenie wyjścia	Otwarcie obwodu przy przeciążeniu, zwarciu											
ZASADA PRACY												
	Servo napęd, mikroprocesorowa kontrola, w pełni automatyczna											
OGÓLNE												
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 przełącznik - włączenie / wyłączenie / By-pass											
Poziom IP	IP20 / IP25											
ŚRODOWISKO												
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 ²)											
Standardy wykonania	CE / TÜV Austria Hellas (ISO 9001)											
WYMIARY [cm]												
Wys x Szer x Głęb	27 x 45 x 35			27 x 55 x 35		32 x 60 x 40	85 x 50 x 50			85 x 50 x 60		
Waga (kg)	15	16	29	40	47	55	75	125	136	163	180	210