

KARTA KATALOGOWA ZASILACZA POJAZDU GŁĘBINOWEGO

Najważniejsze cechy :

- Wysoka sprawność oraz niezawodność
- dopuszczalna temperatura pracy urządzenia do 45° C
- wytrzymałość do 480VAC na wejściu przez 5 sekund
- zabezpieczenie: przeciwzwarciove, przepięciowe oraz przeciążeniowe
- duża wytrzymałość na wibracje - 3G
- duża wydajność mocy w stosunku do rozmiarów
- gwarancja 12 miesięcy

Specyfikacja:

WEJŚCIE	NAPIĘCIE ZASILANIA	3x 400VAC +/-10% + 1 x 230VAC +/- 10%
	ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI	50/60 Hz
	PRĄD ZNAMIONOWY	3 x 45A + 1 x 3A
	PRĄD MAX	63A + 5A
MOC	ZŁĄCZE ZASILAJĄCE	5 x 63A
	MAKSYMALNA MOC	35 kW
SPRAWNOŚĆ	SPRAWNOŚĆ ZASILACZA	95%
PARAMETRY PRZESYŁU	DŁUGOŚĆ KABLOLINY	1000m
	NAPIĘCIE TRANSMISJI	(2-3) kV
	PRĄD TRANSMISJI	<12,5 A
WYJŚCIE 2	NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	530 VDC +/- 10%
	PRĄD ZNAMIONOWY	6,8 A
	PRĄD MAX	9,5 A
WYJŚCIE 3	NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	530 VDC +/- 10%
	PRĄD ZNAMIONOWY	6,8 A
	PRĄD MAX	9,5 A
WYJŚCIE 4	NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	530 VDC +/- 10%
	PRĄD ZNAMIONOWY	6,8 A
	PRĄD MAX	9,5 A
WYJŚCIE 5	NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	530 VDC +/- 10%
	PRĄD ZNAMIONOWY	6,8 A
	PRĄD MAX	9,5 A
WYJŚCIE 6	NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	530 VDC +/- 10%
	PRĄD ZNAMIONOWY	6,8 A
	PRĄD MAX	9,5 A
WYJŚCIE 7	NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	530 VDC +/- 10%
	PRĄD ZNAMIONOWY	6,8 A
	PRĄD MAX	9,5 A
WYJŚCIE8	NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	265 VDC +/- 10%
	PRĄD ZNAMIONOWY	3 A
	PRĄD MAX	5 A
FUNKCJE	AWARIA ZASILACZA	sygnalizacja na drzwiach szafy
OCHRONA ZASILACZA	MIEKKI ROZRUCH	łagodny rozruch zasilacza – rezystor ładowania baterii, elektroniczny miękki start t=1,5s
	ZABEZPIECZENIE PRZECIĄŻENIOWE	110%-150%
	ZABEZPIECZENIE PRZEPięCIOWE	115%-135% wartości napięcia wyjściowego
	PRZEKROCZENIE WEWN. TEMPERATURY	Pomiar temperatury zasilacza w dławiku wyjściowym alarm> 95 °C Powrót napięcia wyjściowego po schłodzeniu zasilacza T< 80 °C
BEZPIECZENSTWO & EMC	IZOLACJA GALWANICZNA	Zasilanie wyjście do kabloliny (trafo zasilacza): 5kVAC; , czas próby 1 min. Zasilanie wyjście do kabloliny (trafo pojazdu): 5kVAC; , czas próby 1 min.
	FILTR	Dławiki wejściowe
WARUNKI PRACY	TEMPERATURA PRACY ZASILACZA	-10°C - +70°C
	TEMPERATURA OTOCZENIA	-10°C - +35°C
	WILGOTNOŚĆ WZGLEDNA	<95%
INNE	WYMIARY (WYS , SZER.GŁ.) SZAFA/RAMA	1200x600x600 mm / 1420 x 610 x 610
	WAGA ZASILACZ/RAMA +SZAFA	98KG / 55KG
	WYMIARY (WYS , SZER.GŁ.) TRAFU POJAZDU	310x290x150 mm
	WAGA TRAFU POJAZDU	25KG
	CHŁODZENIE	aktywne