

Opis Przedmiotu Zamówienia

„Dostawa urządzeń i aparatury pomiarów i automatyki” z podziałem na 9 części:

Część I: Dostawa zasilaczy impulsowych

1) Zasilacz impulsowy do montażu na szynie

- napięcie zasilania: 90 - 260 V AC,
- napięcie wyjściowe: 24 V DC,
- moc wyjściowa: do 70 W,
- dokładność stabilizacji przy zmianach napięcia zasilania: < 1 %,
- dokładność stabilizacji przy zmianach prądu obciążenia: < 1 %,
- wytrzymałość elektryczna izolacji:
 - wejście - obudowa 2100 V DC,
 - wejście - wyjście 5300 V DC,
 - wyjście - obudowa 500 V DC,
- sprawność: > 75 %,
- wyposażony w zabezpieczenie zwarciovie i przeciążeniowe,
- częstotliwość przetwarzania (zmienna): 30kHz -100 kHz,
- współczynnik temperaturowy napięcia wyjściowego: < 0.02% / deg.

ilość szt.: 10

2) Zasilacz do pracy buforowej z akumulatorami

- napięcie zasilania: 180 - 260 V AC
- napięcie wyjściowe: 27,5 V DC
- prąd obciążenia : $\leq 4,5$ A
- do współpracy z akumulatorami 24 V i pojemności do 36 Ah,
- tętnienia napięcia wyjściowego (wartość międzyszczytowa): < 2 %,
- dokładność stabilizacji przy zmianach napięcia zasilania: < 1 %,
- dokładność stabilizacji przy zmianach prądu obciążenia: < 1 %,
- wytrzymałość elektryczna izolacji wejście - wyjście: 5300 V DC,
- wyposażony w zabezpieczenie zwarciovie i przeciążeniowe

Ilość szt.: 5

- a) Termin realizacji : 12 tygodni od daty podpisania umowy
- b) Miejsce dostawy: Wydział Pomiarów i Automatyki
ul. Białobrzaska 4, 40-749 Katowice
- c) Okres gwarancji: 24 miesiące
- d) Wymagane dokumenty: karta katalogowa/DTR