Załącznik nr 1

WYMAGANIA EKSPLOATACYJNO-TECHNICZNE

(parametry minimalne)

PRZETWORNICA SAMOCHODOWA 24V/12V – 3 szt.

I. Wymagania dotyczące przeznaczenia:

a. Przetwornica samochodowa — obniżenie napięcia instalacji samochodów ciężarowych z 24V na 12V.

II. Wymagania dotyczące trwałości i odporności całkowitej na oddziaływanie czynników środowiskowych:

a. tworzywo niepalne,

III. Wymagania dotyczące eksploatacji, wygody obsługi technicznej i napraw:

a. gwarancja na okres min. 24 miesięcy.

IV. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa:

a. Zabezpieczenie przeciążeniowe: 16 V;
b. Zabezpieczenie przed wysokim napięciem: 32 V;
c. Zabezpieczenie termiczne: 75 °C;
d. Wyposażony w dodatkowe filtry obniżające poziom zakłóceń;
e. Zabezpieczenie – bezpiecznik.

V. Wymagania użytkowe: przedmiotem zamówienia jest dostarczenie 3 szt. przetwornic samochodowych o następujących parametrach:

Parametr	Wartość
Do radiotelefonów typu	Motorola
Podstawa	Proces „C"
Max. prąd wyjściowy ciągły	15 A
Moc	400 W
Napięcie wejściowe	15÷30 VDC
Napięcie wyjściowe	13.8 VDC
Chłodzenie	pasywne
Obudowa	aluminium
Pobór prądu bez obciążenia	<20mA
Temperatura pracy	Od -25°C do +55°C
Waga	300 g
Wymiary	90x88x50 mm
Wyprowadzenia	Złącze M4
Zakłócenie na wejściu	<20mV
Zakłócenie na wyjściu	<20mV
JIM	6130PL0766542