

## 9. Specyfikacja techniczna lokalizatora mL900-8p

<b>Moduł GPS</b>	
Chipset	MediaTek
Antena wew	25x25 mm
Pobór prądu spoczynek	5 mA
Pobór prądu ruch	40mA
Częstotliwość	L1
Ilość kanałów	51
Dokładność pozycjonowania	2,5 m
Zimny start	36 sekund
Gorący start	1 sekunda
Procesor	ARM7TDMI
Temperatura pracy	-40 C - + 85 C
<b>Modem GSM</b>	
Zakresy pracy	GSM/GPRS 900/1800/1900 MHz
Pobór prądu	2W
GPRS	Klasa 10
Stos PPP	Wbudowany
CSD	14.4 kbps
Szybkość GPRS	85,6 Kbps
SMS	Obsługuje
Temperatura pracy	-40 C - + 85 C
<b>Płyta główna</b>	
Procesor	Atmega64L
Zasilanie	12 V=
Sygnalizacja zasilania	Czerwony LED
Sygnalizacja modemu GSM	Zielony LED
<b>Lokalizator</b>	
Pobór prądu	120mA
Antena GSM	Zewnętrzna
Wymiary	110x60x25 mm
Waga	150g
Temperatura pracy	-40 C - + 75 C
Obudowa	PCV – Klasa IP20
<b>Wejścia i wyjścia</b>	
Wejścia cyfrowe	Wejście x 8
Dane z czujnika temperatury	Wejście
Wejścia analogowe	Wejście x 2
Wyjścia OC	Wyjście x 3