



# AsterMet-D-mobil

Mobilna, drogowa stacja meteorologiczna

## STACJE METEOROLOGICZNE



Stacja przeznaczona jest do pomiarów warunków środowiskowych na drodze i w jej bliskim sąsiedztwie jako jedno z ogniw systemu ITS (Inteligentny System Transportowy).

Może być eksploatowana jako wyposażenie Ruchomego Centrum Zarządzania Ruchem. Wyposażona w mocny uchwyt magnetyczny doskonale nadaje się do instalowania na blaszanym dachu samochodu i wykonywania pomiarów nawet podczas jazdy.

Doskonałym zastosowaniem stacji są pomiary do wyznaczania termicznych map drogowych.



## Dane techniczne

L.p	Parametr	Jedn.	Wartość
1	Pomiar temperatury powietrza	°C	-40 do +60 ±0,1
2	Pomiar wilgotności względnej powietrza	%RH	0 do 100 ±2
3	Określanie temperatury punktu rosy <sup>*)</sup>	°C	-40 do +60 ±0,5
4	Wbudowany modem GSM/EDGE		TAK
5	Możliwość podłączenia anteny GSM zewnętrznej		TAK
6	Akumulator Lilon	Ah	8
7	Czas pracy przy naładowanym akumulatorze	h	Ok.. 170 dla 20 °C
8	Pomiar napięcia wbudowanego akumulatora	%	0 do 100
9	Zegar czasu astronomicznego		TAK
10	Temperatura pracy	°C	-40 do +60
11	Uchwyt magnetyczny		TAK
12	Wymiary gabarytowe (Szer x Dług x Wys)	mm	130 x 146 x 207
13	Masa	kg	1,5
<b>Wyposażenie</b>			
14	Ładowarka sieciowa 230V		TAK
15	Ładowarka 12/24Vdc		TAK
16	Torba lub walizka transportowa <sup>)</sup>		TAK
<sup>)</sup> wyposażenie opcjonalne <sup>*)</sup> wartość wyliczana na podstawie innych parametrów Na życzenie oferujemy pomiar innych parametrów lub zastosowanie przyrządów wyższej klasy			