



DP 300 jest poręcznym urządzeniem przenośnym do pomiaru punktu rosy. Brak kabli, szybkość i łatwość w użyciu są zaletami tego przyrządu. Mierzy on temperaturę, wilgotność oraz punkt rosy do 1.5 MPa.

Za pomocą oprogramowania PC można zapisywać dane do arkusza kalkulacyjnego oraz można ustawiać parametry: ppm, g/kg, mg/m<sup>3</sup>, itp.

Zestaw DP 300 zawiera:

- miernik DP 300 + baterie
- komora pomiarowa do 16 bar
- dyfuzyjnie szczelny teflonowy wąż o długości 1m obustronnie zakończony łącznikami
- zasilanie 24 VDC, 230 VAC do ładowania baterii oraz długotrwałego użytkowania
- zestaw kontrolny i kalibracyjny
- przenośna walizka



Opis	Kod
Czujnik punktu rosy FA 415, -20...50°C, połączenie M12, przyłącze G1/2"	0699 0415

## DP 300 - dane techniczne

Wyświetlanie:	Punkt rosy (°Ctd odp. °F) Względna wilgotność (%RH) Temperatura (°Ctd odp. °F) Alternatywne parametry: ppm V/V, atmosferyczny punkt rosy: °C g/m <sup>3</sup> , mg/m <sup>3</sup> , g/kg, °F
Funkcje wyświetlania:	Max, min, stan baterii
Zakres pomiarowy:	-80...20°Ctd -20...70°C 0...100%RH
Zakres ciśnienia:	-1...1.5 MPa standard -1...35 MPa w wersji HighPressure
Dokładność:	Typ. ±2°Ctd przy -40°C
Zasilanie:	Wewnętrzna bateria (NiMh) z możliwością ładowania pozwala na 15 godzin ciągłej pracy. Ciągłe pomiary przy zasilaniu z sieci przez ładowarkę. 2 godz. działania przy wskazywaniu niskiego stanu baterii.
Temperatura pracy:	0...50°C
EMC:	DIN EN 61326
Gwint:	G 1/2", stal nierdzewna
Obudowa:	Poliwęglan Wejście 100...240 VAC / 0.2A,
Ładowanie:	50-60 Hz Wyjście 24 VDC / 300mA

## METRONIC SYSTEMS

tel/fax: 12 632 32 82, 12 632 89 06  
sprzedaz@metronic.com.pl  
www.metronic.com.pl

