



Kod produktu: **0560 0500**

Wyświetlacz	3,5" ekran dotykowy
Zakres pomiaru	-80...+50°Ctd; -20...+70°C; 0...100 % rH
Dokładność	± 0,5°Ctd przy -10...+50°Ctd; typ. ± 2°Ctd pozost. zakres
Parametry zawilgocenia	g/m ³ , mg/m ³ , ppm V/V, g/kg, °Ctdatm, %RH
Ciśnienie robocze	-1...50 bar
Interfejs	USB
Rejestrator danych	2 GB SD karta pamięci (100 milionów pomiarów)
Zasilanie	Zasilanie czujników: napięcie wyjściowe: 24 VDC ± 10 % ; prąd wyjściowy: 120 mA pracy ciągłej. Wewnętrzny akumulator Li-Ion ok. 12 h przy pracy ciągłej, 4 h czas ładowania
Przyłącze gwint.	G 1/2" stal nierdzewna
Temp. robocza	0...+50°C
EMV	DIN EN 61326

Miernik DP 500 umożliwia obliczanie i wyświetlanie różnych parametrów wilgotności, takich jak:

- punkt rosy (°Ctd)
- wilgotność względna %RH
- zawartość wilgoci w gazie g/m³, mg/m³, ppm
- wilgotność właściwa g/kg

Warianty produktu

Indeks

Przenośny miernik punktu rosy DP 500 do sprężonego powietrza i gazów
0560 0500

Cena

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria



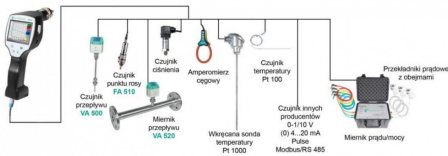
Wszystkie dane pomiarowe ukazane są w formie krzywych, dzięki czemu użytkownik może opisać działanie osuszacza w chwili od rozpoczęcia pomiarowania.



Wszystkie parametry pomiarowe zawłgocno wyliczane są automatycznie.



Możliwość zapisu do 100 milionów zmierzonych wartości. Każda wartość zapamiętana jest w opisie np. miejsce pomiaru. Czas pomiaru jest swobodnie ustalany.



Opis produktu

Przenośny miernik punktu rosy **DP 500 firmy CS Instruments** to profesjonalne urządzenie serwisowe przeznaczone do pomiaru punktu rosy w instalacjach sprężonego powietrza oraz gazów technicznych. Dzięki mobilnej konstrukcji i zintegrowanemu rejestratorowi danych umożliwia szybkie wykonywanie pomiarów kontrolnych w różnych punktach instalacji przemysłowej.

Najważniejsze cechy:

- przenośny miernik punktu rosy do **sprężonego powietrza i gazów technicznych**
- zakres pomiarowy punktu rosy nawet do **-80 °Ctd**
- **3,5" ekran dotykowy z graficzną prezentacją wyników**
- zintegrowany rejestrator danych umożliwiający zapis nawet do **100 mln pomiarów**
- **interfejs USB** do eksportu danych i tworzenia raportów pomiarowych
- szybki czas reakcji i wysoka stabilność pomiaru.

Miernik wyposażony jest w **kolorowy wyświetlacz graficzny 3,5" z ekranem dotykowym**, który umożliwia intuicyjną obsługę oraz graficzne przedstawienie przebiegów pomiarowych. Dzięki temu użytkownik może na bieżąco analizować zmiany punktu rosy oraz zachowanie osuszacza w czasie pracy instalacji.
