Karta produktu: Portable dew point meter DP 500 for compressed air and gases (high pressure version up to 350 bar)



product code: 0560 0501

Display	3,5“ ekran dotykowy
Measuring range	-80...+50°Ctd; -20...+70°C; 0...100 % rH
Accuracy	± 0,5°Ctd przy -10...+50°Ctd; typ. ± 2°Ctd pozost. zakres
Humidity parameters	g/m³, mg/m³, ppm V/V, g/kg, °Ctdatm, %RH
Working pressure	-1...50 bar
Interface	USB
Data logger	2 GB SD karta pamięci (100 milionów pomiarów)
Supply	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
Mounting thread	G 1/2“ stal nierdzewna
Operating temperature	0...+50°C
EMV	DIN EN 61326

Warianty produktu

Index	Price
Portable dew point meter DP 500 for compressed air and gases (high pressure version up to 350 bar) 0560 0501	Product prices will become visible after signing in.

Gallery





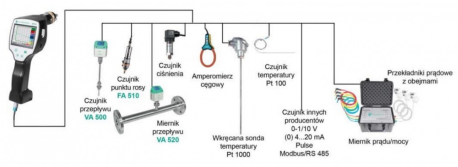
Wszystkie dane pomiarowe ukazane są w formie krzywych, dzięki czemu użytkownik może ocenić działanie osuszacza w chwilę od rozpoczęcia pomiarowania.



Wszystkie parametry pomiarowe zawilgocenia wyliczane są automatycznie.



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



Product description

Przenośny miernik punktu rosy z rejestratorem danych DP 500.

Wersja wysokociśnieniowa (do 350 bar).

Nowe urządzenia serii DP 500 stanowią idealne przenośne instrumenty pomiarowe punktu rosy aż do wartości -80°C dla wszystkich typów osuszaczy. Miernik posiada wyświetlacz graficzny o wymiarach 3.5“, który komunikuje wartości pomiarowe za pomocą kolorowych krzywych. Sprawia to, że analiza pomiaru osuszaczy jest prosta w interpretacji.

DP 500 może zapisać aż 100 milionów wartości pomiarowych z informacją na temat daty i miejsca pomiaru, które mogą być później przeniesione na komputer za pomocą nośnika pamięci USB.

Dzięki oprogramowaniu CS Soft Basic dane mogą być wygodnie przeanalizowane i podane w formie raportów, których stworzenie jest proste i nie zajmuje dużo czasu.