Karta produktu: DS 400 mobile- przenośny rejestrartor danych z wyświetlaczem graficznym i ekranem dotykowym; czujniki wejścia: 1+2- cyfrowe, 3+4- analogowe



Kod produktu: 0500 4012 DA

Wymiary [mm]	270 x 225 x 156 mm
Waga [kg]	2.2
Wejście	2 x 2 wejścia do cyfrowych lub analogowych sygnałów czujników
Interfejs	USB (standard), Ethernet (opcja)
Zasilanie	Wbudowane akumulatory Li-Ion ok. 8 godz. ciągłej pracy, czas ładowania: 4 godz
Rejestrator danych	100 milionów wartości pomiarowych czas start/stop, regulowane zakresy pomiarowe
Opcjonalne wejścia	do podłączenia czujników ciśnienia, temperatury, amperomierzy zaciskowych, innych czujników o sygnałach 4...20 mA 0 do 10 V, Pt100, Pt1000
Wyświetlacz	3,5"

Warianty produktu

Indeks	Cena
DS 400 mobile- przenośny rejestrartor danych z wyświetlaczem graficznym i ekranem dotykowym; czujniki wejścia: 1+2- cyfrowe, 3+4- analogowe **0500 4012 DA**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Przenośny rejestrartor danych z wyświetlaczem graficznym i ekranem dotykowym DS 400 mobile

DS 400 mobile to przenośne urządzenie do szczegółowej analizy, pomiarów przepływu powietrza, energii oraz wyliczania nieszczelności w instalacjach pneumatycznych. Rejestrator posiada wbudowany akumulator Li-Ion, który zapewnia ok. 8 godz. ciągłej pracy.

DS 400 mobile jest zintegrowanym rejestratorem danych z możliwością podłączenia czujników cyfrowych i analogowych (łącznie z zasilaniem).

Parametry możliwe do pomiaru i analizy za pomocą rejestratora:

- Przepływ
- Zawilgocenie/Punkt rosy
- Ciśnienie/Podciśnienie
- Temperatura
- Czujniki innych producentów

Dlaczego rejestrator danych DS 400 jest przydatny?

Najważniejsze funkcje:

- Oszczędność czasu i kosztów instalacji,
- Wygodna obsługa za pomocą ekranu dotykowego,
- Czytelne rozmieszczenie danych: Bardzo łatwa obsługa poprzez 3.5” kolorowy ekran dotykowy,

- Wszechstronność: Możliwość podłączenia i zasilania do 4 czujników/mierników w tym innych producentów,
- Niezawodność: Zapis wszystkich wartości pomiarowych na karcie pamięci, łatwy odczyt poprzez USB,
- Inteligentna analiza energii: dzienna/tygodniowa/miesięczna ocena pracy, operacje matematyczne przy obliczeniach wewnętrznych, np. kluczowych parametrów pracy instalacji:

  - kosztów wytworzenia m³ powietrza w €
  - kWh/m³ wytworzonego powietrza
  - przepływów poszczególnych linii wraz z podsumowaniem