

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



product code: 0500 4012 AA

| | |
|-----------------|--|
| Dimensions [mm] | 270 x 225 x 156 mm |
| Weight [kg] | 2.2 |
| Input | 2 x 2 wejścia do cyfrowych lub analogowych sygnałów czujników |
| Interface | USB (standard), Ethernet (opcja) |
| Supply | Wbudowane akumulatory Li-Ion ok. 8 godz. ciągłej pracy, czas ładowania: 4 godz |
| Data logger | 100 milionów wartości pomiarowych czas start/stop, regulowane zakresy pomiarowe |
| Optional inputs | do podłączenia czujników ciśnienia, temperatury, amperomierzy zaciskowych, innych czujników o sygnałach 4...20 mA 0 do 10 V, Pt100, Pt1000 |
| Display | 3,5" |

Warianty produktu

| Index | Price |
|--|--|
| DS 400 mobile - przenośny rejestrator danych z wyświetlaczem graficznym i ekranem dotykowym; czujniki wejścia: 1+2 - analogowe, 3+4 - analogowe 0500 4012 AA | Product prices will become visible after signing in. |

Product description

DS 400 mobile - przenośny rejestrator danych z czujnikami wejścia wejścia: 1+2 - analogowe, 3+4 - analogowe

DS 400 mobile jest zintegrowanym rejestratorem danych z możliwością podłączenia czujników analogowych (m. in. czujnik ciśnienia, amperomierz cęgowy, czujnik temperatury).

DS 400 mobile powstało z myślą o użytkownikach, którym zależy na szczegółowej analizie, pomiarze przepływu powietrza, energii oraz wykrywania i wylizania nieszczelności. Skuteczną pracę przenośną umożliwia akumulator litowo-jonowy, który gwarantuje ok. 8 godz. pracy urządzenia w trybie ciągłym.

DS 400 mobile posiada wiele cech pozwalających na zwiększenie wydajności sprężarek, oraz zniwelowanie kosztów eksploatacji

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

