

Karta produktu: Mobilny rejestrator danych DS 500 PM ze zintegrowanym miernikiem mocy efektywnej do analizy sprężarek i innych odbiorników



product code: 0500 5340

Dimensions [mm]	360 x 270 x 150
Connection	18 x PG 12 do czujników i zasilacza, przekaźniki alarmowe 1 x RJ 45 połączenie z siecią Ethernet
Weight [kg]	4.5
Material	odlew metalowy, ekran frontowy poliester
Memory	Rozmiar pamięci: 2 GB SD karta pamięci standard, opcjonalnie do 4 GB
Supply	100...240 VAC / 50-60 Hz, wersja specjalna 24 VDC
Display	Panel dotykowy 7" TFT transmisyjny, grafika, krzywe, statystyki
Accuracy	Zgodna z podłączonym czujnikiem
Operating temperature	0...50°C
Sensor inputs	4/8/12 wejścia czujników analogowych i cyfrowych swobodny przydział.
Power supply for sensors	24 VDC, maks. 130 mA na czujnik, zintegrowany zasilacz maks. 24 VDC, 25 W. W przypadku wersji z 8/12 wyjściami czujników 2 zintegrowane zasilacze, każdy maks. 24 VDC, 25 W
Interface	Pendrive USB, kabel USB, Ethernet / RS 485 Modbus RTU / TCP, SDI Inne systemy Bus na życzenie, opcjonalnie serwer sieciowy
Signal Outputs	4 przekaźniki (styk zmienny 230 VAC, 6 A), zarządzanie sytuacjami alarmowymi, przekaźniki programowalne, alarm zbiorczy, wyjście analogowe, impuls w przypadku czujników z własną pętlą sygnału wyjściowego, np. serie VA/FA

Warianty produktu

Index	Price
Mobilny rejestrator danych DS 500 PM ze zintegrowanym miernikiem mocy efektywnej do analizy sprężarek i innych odbiorników 0500 5340	Product prices will become visible after signing in.

Product description

DS 500 PM mobile - Miernik wydajności sprężarek. Wersja przenośna w wytrzymałej walizce.

Urządzenie typu „wszystko w jednym”: Pomiar energii elektrycznej, ciśnienia, punktu rosy, temperatury i zużycia.

Oprócz typowych pomiarów, takich jak zużycie sprężonego powietrza lub wilgotność, za pomocą tego wszechstronnego urządzenia mobilnego można wykonywać nawet bardziej złożone zadania pomiarowe.

Urządzenie pozwala na przykład na analizę kosztów sprężonego powietrza poprzez jednoczesny pomiar zużycia energii (kW/kWh) i wydajności sprężarki (m³/m³/h). Rejestrator danych ze zintegrowanym miernikiem mocy efektywnej jest idealny dla audytorów lub techników serwisowych.