



Technika pomiarowa | METPOINT BDL® portable

Jakość można zobaczyć, zapisując jej parametry.

Przełomowy rejestrator danych METPOINT® BDL portable pozwala na szybkie i łatwe rejestrowanie danych pomiarowych oraz analizę jakości sprężonego powietrza bezpośrednio na miejscu. Jest to miernik ręczny uniwersalnego zastosowania ze zintegrowanym rejestratorem danych do zapisywania danych pomiarowych, np. pochodzących z pomiaru zużycia i przepływu, ciśnienia, temperatury, wilgotności oraz punktu rosy. Dane procesowe przekształcone są na przejrzyste statystyki i grafiki. Istnieje możliwość zapisywania do 100 mln wartości pomiarowych i nazw miejsc pomiarów, które będą graficznie prezentowane na kolorowych wykresach.

Uniwersalne wejścia sygnałów gwarantują łatwą łączność ze wszystkimi typowymi przetwornikami pomiarowymi stosowanymi w przemyśle.

Intuicyjna obsługa odbywa się na czytelnym ekranie dotykowym 3,5". Rejestrowanie danych przydatnych w serwisowaniu przez zintegrowany rejestrator danych, barwne prezentacje na wykresach oraz interpretacja danych to kolejne przekonujące cechy tego wydajnego, a mimo to kompaktowego miernika. Za pomocą pamięci USB wartości pomiarowe można również wygodnie przenosić do komputera PC i tam w nieskomplikowany sposób poddawać dalszej analizie w oprogramowaniu analizującym METPOINT® READER SW201.

W ten sposób zmierzone wartości można łatwo odtworzyć w czasie rzeczywistym, a w razie potrzeby natychmiast podjąć niezbędne działania. Dzięki urządzeniu METPOINT® BDL portable przez cały czas można obserwować i kontrolować wszystkie wartości w miejscu pomiaru.

› Przenośne rejestrowanie danych

- › Kolorowy wyświetlacz 3,5" z ekranem dotykowym i intuicyjnym menu w różnych językach
- › Uniwersalne wejścia czujnikowe
- › Graficzna i tabelaryczna prezentacja wartości pomiarowych
- › Interfejs USB do odczytu danych
- › Funkcja rejestratora w standardowym wyposażeniu
- › Analiza procesu i kosztów

› Bezpieczeństwo i mobilność

- › Trwała i wodoodporna walizka transportowa
- › Walizka z różnymi schowkami
- › Poręczny i łatwy w obsłudze
- › Szybko gotowy do pracy
- › Długi czas pracy na akumulatorze



Dane techniczne miernika ręcznego METPOINT® BDL portable	
Kolorowy wyświetlacz	3,5-calowy transmisyjny panel dotykowy TFT, wyświetlający grafiki, wykresy i statystyki
Interfejsy	Interfejs USB, RS485, Ethernet w opcji
Napięcie zasilania do czujników	Napięcie wyjściowe: 24 VDC ± 10% Prąd wyjściowy: 120 mA w trybie ciągłym
Zasilanie	Wewnętrznie ładowane akumulatory litowo-jonowe, czas ładowania ok. 4 h METPOINT® BDL portable w trybie ciągłym > 4 h zależnie od zużycia energii przez zewn. czujnik
Zasilacz	100 ... 240 VAC/50 ... 60 Hz, 12 VDC – 1A Klasa bezpieczeństwa 2 tylko do zastosowania w suchych pomieszczeniach
Wymiary (mm)	82 x 96 x 245
Materiał obudowy	PC / ABS
Masa	450 g
Temperatura zastosowania	-20 ... +70°C – temperatura gazu pomiarowego 0 ... +50°C – temperatura otoczenia
Temperatura przechowywania	-20 ... +70°C
Opcjonalnie	Rejestrator danych, wielkość pamięci: standardowa karta pamięci 2 GB, opcjonalnie do 4 GB
EMC	DIN EN 61326

Zakres dostawy:

- › Przenośny rejestrator danych BDL portable
- › Transmitter punktu rosy DPM SD23 z tulejką ochronną
- › Komora pomiarowe MK-Basic-PN16 z szybkozłączką
- › Zasilacz
- › Zestaw kontrolno-kompensacyjny LiCl 11,3% wilg. wzgl.
- › Kabel przyłączeniowy 5 m do SD23 z szybkozłączką
- › Trwała walizka transportowa



Do METPOINT® BDL portable	BDL portable Handheld	Kabel SDI	Kabel SD 23	Kabel z otwartymi końcami	Pusta walizka transportowa	Zestaw kalibracyjny LiCl 11,3% wilg. wzgl.
Nr kat.	4028336	4028337	4035963	4028338	4028620	4028263

Czy macie Państwo dalsze pytania dotyczące optymalnego uzdatniania sprężonego powietrza?

Znamy odpowiedzi na te pytania! Oferujemy odpowiednie rozwiązania w tym zakresie. Będziemy wdzięczni za kontakt oraz możliwość zaprezentowania Państwu naszych produktów w

zakresie techniki kondensatu, filtracji, osuszania, techniki pomiarowej i procesowej, a także naszych obszernych usług serwisowych.

Visit us on



BEKO TECHNOLOGIES Sp. z o.o.

Ul. Pańska 73

PL - 00-834 Warszawa

Tel. +48 22 314 75 40

info.pl@beko-technologies.pl

www.beko-technologies.pl



Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian technicznych oraz możliwość występowania błędów w druku.