



## Dataloger – mjerac tlaka DB2 ručni, precizni mjerac apsolutnog, diferencijalnog tlaka i vakuma

Ovaj mobilni uređaj može se koristiti na nekoliko različitih načina: kao barometar za apsolutni pritisak, mjerac razlike pritiska i vakuum metar. Potpuno kontroliran mikroprocesorom s mogućnošću pospremanja podataka, RS232 sučeljem i analognim izlazima uređaj se može koristiti kao mobilni mjerac ili fiksno ugrađen u laboratoriju, učionici, kontrolnoj stanici ili u uredu s prikladnim fixnim podnožjem. U kompletu dolazi certifikat o kalibraciji i kovčeg za pospremanje. Opcionalni Windows® comp. software omogućuje široki pristup i analizu izmjerenih vrijednosti.

- Mogućnost pohranjivanja 700 mjernih vrijednosti
- Digitalni izlaz s RS 232 sučeljem
- Analogni izlaz (-...+1V)
- Opcionalno: Windows software
- Lagan, robustan i jednostavan za uporabu.
- F konektori u kompletu
- Automatsko isključivanje
- Postavljanje na nulu
- Radi na baterije
- Kovčeg za pospremanje u kompletu



### Tehnički podaci

Područje:	0...+2000 mbar apsolutno ili -1000...0...+2000 mbar diferencijalno 0...+29.00 psi apsolutno ili -14.50...0...29.00 psi diferencijalno
Rezolucija:	1 mbar / 0.01 psi
Točnost:	< ± 2 % od vrijednosti pritiska 700...1100 mbar, < ± 0.5 %, ±1 brojka za sve ostalo
Zaštita od preopterećenja:	4 bar
Sučelje:	digitalno: RS 232 interface analogno: 0...+1 V or -0.0...1V)
Napajanje:	1 x 9V baterija
Kućište:	ABS-sintetika
Display:	4-brojke, 7 segmentni LCD-display i alfanumerička tipkovnica
Dimenzije:	150 x 80 x 30 mm
Masa:	250 g

### Isporuka

1 x mjerac pritiska dataloger, 1 x kovčeg, certifikat za kalibraciju i uputstvo

### Opcionalno

- Windows kompatibilan software
- konektori
- 1 m silikonska cijev

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



**Cjenik:**



**Digitalni Barometar DB-2**

Barometar sa data-loggerom za 750 mjernih vrijednosti  
za absolutni i diferencijalni tlak naspram atmosfere  
RS-232-sučelje  
0...1V Analogni izlaz  
Područje: -1000...+2000mbar  
Rezolucija: 1mbar

Artikl broj: DB-2  
Cijena bez PDVa.: **344,00 EUR**



**Ispravljač 300mA**

9V-ispravljač odgovara za manometre DB-serije

Artikl broj: NET-300  
Cijena bez PDVa.: **17,00 EUR**



**Software DB**

Software za:  
Iščitavanje spremnika podataka  
Prikaz podataka (grafički i tabelarno)  
Podešavanje intervala pospremanja podataka  
De- i aktiviranje Auto-Off-funkcije...  
uklj. RS-232 kabel za sučelje  
Artikl broj: SOFTP-DB-2  
Cijena bez PDVa.: **51,00 EUR**



**Utičnica DB**

odgovara za kuplung-sustav manometara DM-serije  
-samozatvarajući  
-standardna širina: 5mm  
Artikl broj: AB-DB-2  
Cijena bez PDVa.: **17,00 EUR**



**Kalibracijski certifikat DB**

Certifikat od proizvođača  
npr. za Vaš DIN ISO 9000  
Artikl broj: CAL-DB-2  
Cijena bez PDVa.: **88,00 EUR**



**Adapter RS232 na USB**

Konvertor RS-232 (serijalni, D-Sub, 9-polni) na USB, omogućava priključak na PC i Laptop sa USB-priključkom  
-jednostavna instalacija  
-plug and play  
-ne treba interrupt (IRQ)  
Artikl broj: RS232-USB  
Cijena bez PDVa.: **37,00 EUR**

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446