

Digitální barometr DB3

Barometr DB3

je přenosný bateriový přístroj s přímou indikací měřeného barometrického tlaku v kPa, hPa, mbar nebo mmH₂O. Svou konstrukcí vychází z manometru DM3 (ilustrační foto v tomto letáku). Na dvouřádkovém LCD displeji lze současně indikovat teplotu okolí přístroje.

Měřicí rozsah je **-100 kPa....0+200 kPa**.
Přesnost je +/-0,5% z měřicího rozsahu při 22 °C, přetížitelnost je 400 kPa. Jeden připojovací konektor je universální pro hadičky o vnitřním průměru 3-6 mm.
Napájení zajišťuje jedna 9V baterie. Barometr je vybaven analogovým výstupem 0...2 V.

Vlastní nastavení je uživatelsky velmi příjemné a jednoduché. Barometr umožňuje indikovat MAX a MIN hodnoty, dále je k dispozici funkce HOLD. Pro zmírnění případných pulzací lze nastavit průměrování v rozsahu 1-10 s. Přístroj je vybaven funkcí automatického vypnutí (cca po 20 minutách).

Přístroj je dodán včetně baterie, kabelu k přenosu analogového signálu (konektory Jack), kufříku a návodu.



Airflow Lufttechnik GmbH, organizační složka Praha, Hostýnská 520, 108 00 Praha 10
Tel. 274 772 370, Fax. 274 772 230, email: info@airflow.cz, www.airflow.cz