

MĚŘIČ VAKUA (BAROMETR) VC-9200

LUTRON



Digitální měřič vakua VC-9600 měří absolutní hodnotu vakua a tlaku. Má široký měřicí rozsah od 1 do 1500 mbar, ochranu proti přetížení max. do 2000 mbar. Disponuje oddělitelnou sondou. Super velký LCD displej zobrazuje 8 druhů tlaku - torr, mm Hg, micron, mbar, kPa, Pa, inch Hg a psi. Mikroprocesorový obvod zaručuje maximální přesnost a pokročilé funkce, např. přidržení dat na displeji DATA HOLD, záznam maximální a minimální hodnoty. Automatické vypínání a indikátor baterie jsou samozřejmostí. Přístroj má zabudované sérové rozhraní pro připojení na záznamník dat, apod. Přístroj se díky příslušnému senzoru používá pro měření vakua / tlaku vzduchu, plynu, kapaliny. Použití se nachází v oblasti automobilové techniky, průmyslu, laboratoří, topných a ventilačních rozvodů, nemocničního zařízení, apod.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Displej	61 x 34 mm, super velký LCD
Rozsah tlaku / rozlišení Přesnost všech rozsahů	1 ÷ 1500 mbar / 1 mbar do 150 kPa / 0,1 kPa do 150 000 Pa / 100 Pa do 1 125 torr / 1 torr do 1 125 mm Hg / 1 mm Hg do 1 125 000 micron / 1000 micron do 44,30 inch Hg / 0,02 inch Hg do 21,75 psi / 0,01 psi ±1 % z celé stupnice včetně linearity
Doba vzorkování	přibl. 0,8 s
Funkce	DATA HOLD, RECORD MIN / MAX
Sonda	oddělitelná se senzorem vakua pro měření vzduchu, plynu a kapaliny
Napájení / spotřeba	baterie 006P 9 V / přibl. 6,0 mA
Rozměry	měřič 180 x 72 x 32 mm sonda 55 mm x 30 mm průměr
Hmotnost	měřič 220 g, sonda 175 g
Příslušenství na objednávku	software pro Windows SW-U801-WIN

TLAKOVÝ PŘEVODNÍK K DMM PA 35

SUMMIT



Převodník k digitálním multimetrům pro měření tlaku a vakua na rozsahu 500 psi / 30 inHg. Nastavení nuly, konverze na jednotky kpa, psi, inHg, cmHg vnitřním přepínačem 6F22 DIP.

TECHNICKÉ ÚDAJE

měřicí rozsah tlaku	1 až 350 psi 351 až 500 psi 5 až 2413 kPa 2414 až 3447 kPa
měřicí rozsah vakua	0 až 30 inHg 0 až 76 cmHg
napájení	baterie 9 V
spotřeba	přibl. 6 mA
délka kabelu	2 m (3 m - přísl. na obj.)
výstup	1 mV / 1 psi / 1 inHg / 1 kPa 1 mV / 1 cmHg