

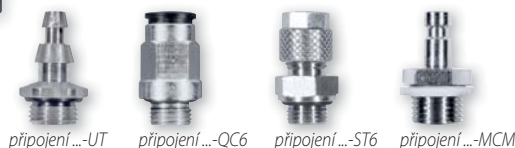
VAKUOMĚR / BAROMETR / MANOMETR



NEW!



tlakové připojení je díky G 1/8" portu vyměnitelné



NÁSTUPCE PRODUKTU
GDH 200-14

VÝHODY:

- moderní a funkční design v kapesním formátu
- 3-řádkový podsvícený displej / překlopení displeje stisknutím tlačítka
- univerzální tlakový port G 1/8" pro vyměnitelná tlaková připojení
- měřicí rozsah 0.. 14000 hPa (mbar) abs.
- rozlišení a přesnost zaručující spolehlivé výsledky měření
- vysoká přesnost v oblasti vakua
- velmi rychlé měření pro efektivní využití
- vodotěsný (IP 67)
- robustní, dlouhá životnost baterie
- kalibrovatelný / metrologická návaznost
- vynikající poměr ceny a výkonu
- Made in Germany

G 1114-UT

obj. č. 478477

vakuoměr / barometr s tlakovým připojením: G 1/8" port včetně připojení pro hadice 6 x 1 mm (vnitřní Ø 4 mm) a 8 x 1 mm (vnitřní Ø 6 mm)

G 1114-UT-SET

obj. č. 478478

vakuoměr / barometr s tlakovým připojením: G 1/8" port včetně připojení pro hadice 6 x 1 mm (vnitřní Ø 4 mm) a 8 x 1 mm (vnitřní Ø 6 mm)
měřicí přístroj včetně 1 m hadice 6 x 1 mm a kufru GKK 1002

G 1114-MCM

obj. č. 480853

vakuoměr / barometr s tlakovým připojením: G 1/8" port včetně mini rychlospojky DN 2,7

G 1114-QC6

obj. č. 480374

vakuoměr / barometr s tlakovým připojením: G 1/8" port včetně rychlospojky pro hadice s největším Ø 6 mm

G 1114-ST6

obj. č. 480852

vakuoměr / barometr s tlakovým připojením: G 1/8" port včetně šroubového konektoru pro hadice s největším Ø 6 mm

VŠEOBECNĚ:

Vývoj nového přístroje G 1114 byl úmyslně zaměřen na základní měřicí funkce těchto přístrojů. Srdcem měřicího přístroje je vysoce kvalitní tlakový senzor! Vysoká teplotní stabilita teplotního senzoru spolu s konceptem univerzálních tlakových připojení zvyšuje komfort a bezpečnost měření. I přes zachování všech technických vlastností (standardů) charakterizujících přístroje této třídy, bylo dosaženo velice příznivé ceny přístroje! Přesnost, rychlost a spolehlivost, koncentrované v kompaktním a vodotěsném pouzdře, činí z tohoto zařízení spolehlivého partnera řemeslníků a techniků. Made in Germany. Řada G 1100 – referenční třída pro měřicí přístroje v kapesním formátu!

POUŽITÍ:

Barometr / manometr s vysokým rozlišením. Pokrývá celou oblast měření pneumatických systémů v rozsahu až 14 bar s rozlišením 1 mbar! Může být použit též pro měření relativního tlaku (použití funkce Tára bez připojeného tlaku) nebo pro měření absolutního tlaku (měření začíná na okolním tlaku např. 970 mbar = 970 hPa).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Měřicí rozsahy / rozlišení:	0..14000 hPa (mbar) abs.
Frekvence měření:	režim Slow: 2,5 měření/s režim Fast: 25 měření/s
Přetížitelnost:	20000 hPa abs.
Typická přesnost přístroje:	±0,1 % FS nebo ±0,1 % z MH (při jmenovité teplotě 25 °C)
Max. přesnost -20..50 °C:	±0,5 % z MH ± 0,1 % FS

Displej:	3-řádkový segmentový LCD, s přídatnými symboly, bíle podsvícený (s nastavitelnou dobou podsvícení), překlopení displeje stisknutím tlačítka
Základní funkce:	Min / Max / Hold / Auto-Power-Off (pokud je funkce aktivní, přístroj se automaticky vypne)
Další zapínatelné funkce:	korekce na nadmořskou výšku, funkce NULL / Tára, funkce AVR: výpočet střední hodnoty za 2 s / 5 s / 10 s
Nastavení měření:	korekce nulového bodu a strmosti měřicí charakteristiky
Pouzdro:	z nárazuvzdorného plastu ABS, stupeň krytí IP 67, rozměry 108 x 54 x 28 mm (v x š x h) bez tlakového připojení, hmotnost 140 g včetně baterií
Provozní podmínky:	-20..+50 °C, 0 až 95 % RV (krátkodobě orosení možné)
Skladovací teplota:	-20 až +70 °C
Napájení:	2x baterie AA (součást dodávky), odběr proudu ~1 mA (pomalé měření v režimu Slow), doba provozu ~3000 h, zobrazení stavu baterií na 4-místném stavovém displeji, upozornění "BAT LO" při poklesu kapacity baterií

PŘÍSLUŠENSTVÍ POPŘ. NÁHRADNÍ DÍLY:

ST-G1000

obj. č. 611373

G 1000 ochranné pouzdro z umělé kůže, 1 univerzální otvor, kovový klip na opasek

GCLIP 1000

obj. č. 475820

kovový klip na opasek, samolepicí na přístroje řady G 1000

GDZ-UT

obj. č. 479260

tlakový nátrubek pro hadici 6/4 nebo 8/6 se závitem G 1/8", niklovaná mosaz

GDZ-QC6

obj. č. 479261

rychlospojka pro hadice 6/4 se závitem G 1/8", niklovaná mosaz

GDZ-ST6

obj. č. 479466

šroubový konektor pro hadice 6/4 se závitem G 1/8", niklovaná mosaz

GDZ-MCM

obj. č. 479467

mini rychlospojka se závitem G 1/8", niklovaná mosaz

GDZ-MCF

obj. č. 480221

mini rychlospojka s hadicovým šroubením pro hadici 6/4, jmenovitá světlost 2,7 mm

