

VACTEST GRP 100 / GRP 200

Analogový převaděč



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Flexibilní

Rozsah měření (1400 až 1 mbar), flexibilní analogové výstupní signály (4–20 mA nebo 0–10 V podle modelu)

Spolehlivý

Vysoké průmyslové standardy, robustní skříň z nerezové oceli, odolnost vůči šokovému odvětrávání, chráněné spirálové vinuté vlákno, nezávislé na typu plynu

Účinné

Extrémně nízká míra úniku $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s

Příslušenství, náhradní díly a volitelné vybavení

- Aktivní senzorová řídicí jednotka
- 0–10 V adaptérová zástrčka
- Hadicová spojka - G ¼" samčí adaptér
- 0–10 V připojovací kabel
- Kalibrační certifikát

VACTEST GRP 100 / GRP 200

Analogový převaděč



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	VACTEST GRP 100	VACTEST GRP 200
Princip měření	Piezoresistive	Piezoresistive
Materiály vystavené působení vakua	Nerezová ocel 1.4305, Al ₂ O ₃ keramika, FKM	Nerezová ocel 1.4305, Al ₂ O ₃ keramika, FKM
Rozsah měření	1400–1 mbar	1400–1 mbar
Mezní přetlak	4 bary abs.	4 bary abs.
Nepřesnost měření	< 0,3 % celé stupnice	< 0,3 % celé stupnice
Míra úniku	< 5 · 10 ⁻¹⁰ mbar · l/s	< 5 · 10 ⁻¹⁰ mbar · l/s
Reakční doba	< 20 ms	< 20 ms
Elektrické připojení	Hirschmann, 6 pólů	M12 A, 5 pólů
Napájení	15–30 V	9–30 V
Max. spotřeba energie	0,6 W	0,6 W
Výstupní signál	0–10 V	4–20 mA
Provozní teplota	+5 ... +60 °C	+5 ... +60 °C
Třída ochrany	IP40	IP54
Orient. hmotnost	120 g	120 g
Rozměry (D × Š × V)	32 × 32 × 66 mm	32 × 32 × 81 mm
Vakuové připojení	DN 16 ISO-KF, G ¼ samičí závit	DN 16 ISO-KF, G ¼ samičí závit

CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE?

Kontaktujte nás přímo!
info@buschvacuum.cz nebo +420 530 504 410



KONTAKTNÍ FORMULÁŘ



ZAVOLEJTE IHNEĐ