



TRYCKGIVARE MED USB-ANSLUTNING, SERIE GS4200-USB

GS4200-USB02.5AB

Tryckgivare -1 till 2,5 bar, G1/4, USB + software

- Inklusive ESI-USB®mjukvara
- Inklusive 2 meter IP68 USB-kabel
- Tryckgivare med Silicon-On-Sapphire mätcell
- Skapar och skriver ut kalibreringsprotokoll



PRODUKTBESKRIVNING

Tryckgivaren GS4200-USB har utvecklats för att mäta, analysera och lagra tryckdata direkt på din dator utan att något dyrt I/O kort behöver installeras. Mjukvaran ESI-USB® är kapabel att hantera signaler från upp till 16 tryckgivare samtidigt. Tillverkaren ESI använder Silicon-On-Sapphire teknologi för att nå kundernas tuffa krav.

TEKNISK DATA

Elektrisk anslutning	USB mini B kontakt
EMC	EN61326-1, EN61326-2-3
Förvaringstemperatur	5..40°C
Godkännanden	CE
Linjäritet	≤±0.15% BFSL
Långtidsstabilitet	≤0.1% av mätområdet per år
Material Medierberörda delar	Titaniumlegering
Matningsspänning	5V DC via USB-port
Matningsspänning	5 V DC USB
Media	Alla vätskor och gaser som är kompatibla med Titan
mediatemperatur	-50..125°C
Mätprincip	Silicon-On-Sapphire mätcell

Omgivningstemperatur	-20..85°C
Operativsystem	Windows 98, 98SE, 2000, ME, XP, Vista, 7 eller 8
Tryckanslutning	G1/4
Tryckanslutning	G1/4 BSP
Tryckområde max	2,5 bar
Tryckområde min	-1 bar
Utgång	USB 2.0
Utsignal	100% kompatibel med USB1.1 och USB2.0
Övertryckstålighet	2x mätområdet

