TRYKTRANSMITTER MED USB-UDGANG

Model GS4200-USB / GD4200-USB

GD4200-USB0016AB
Tryktransm. 0-16bar, G1/4, USB, 1000Hz



- ESI-USB©software medfølger
- Inkl. 2 meter USB-kabel
- Sensor med Silicon-On-Sapphire-teknologi
- Måleområde fra 2,5 til 5000 bar

PRODUKTBESKRIVELSE

GS4200-USB tryktransmitteren er designet til at måle, analysere og logge data direkte på din PC uden brug af specielle I/O interface boards. Med dette system bliver det nemt at printe fx kalibreringscertifikater eller eksportere måleværdier til Excel. Det eneste der behøves er det medfølgende USB-kabel og ESI-USB© Software. Systemet kan håndtere op til 16 trykmålinger samtidig. ESI bruger Silicon-On-Sapphire-teknologi, der garanterer fremragende langtidsstabilitet og høj nøjagtighed.
GS4200-USB er basisudgaven med sampling rate op til 5 Hz.
GD4200-USB er videreudviklingen med sampling rate helt op til 1000 Hz.

SPECIFIKATIONER

Elektrisk tilslutning	USB mini B, kontakt
EMC	EN61326-1, EN61326-2-3
Forsyningsspænding	5 V DC USB
Godkendelser	CE
Linearity	≤±0.15% BFSL
Materiale medieberørte del	Titaniumlegering
Media temperature	-50..125°C
Medie	Alle væsker og gasser som er kompatible med titanium
Omgivelsestemperatur	-20..85°C
Overtrykstolerance	2x måleområdet
Sensorteknologi	Silicon-on-Sapphire
Storage temperature	5..40°C
Trykområde max	16 bar
Trykområde min	0 bar
Tryktilslutning	G1/4

Udgang	USB 2.0



