

## Manometro Digitale : GMH 3111 - 3111Ex



Un dispositivo per qualsiasi campo di misura (2,5 mbar ... 1000 bar)  
Sonde di pressione completamente intercambiabili, sono disponibili per i seguenti campi di pressione:

- Pressione relativa 2,50 mbar ... 1000 bar rel.
- Pressione differenziale 0,00 ... 10,00 bar
- Pressione assoluta 0,00 ... 35,00 bar

Specifiche Tecniche	GMH 3111	GMH 3111-ex
Max intervallo di visualizzazione	-19999 ... +9999 Digit	-19999 ... +9999 Digit
Campo di misura	corrispondente alla sonda utilizzata	
Sovraccarico	corrispondente alla sonda utilizzata	
Risoluzione	corrispondente alla sonda utilizzata	
Accuratezza	$\pm 0,1\% \text{ FS} \pm 1 \text{ digit}$ (a temperatura nominale = 25 ° C)	
Unità di pressione	mbar, bar, Pa, kPa, MPa, mmHg, PSI, mH2O	
Sonda collegamento	1 sensore	1 sensore
Display	2 x 4½-digit LCD	2 x 4½-digit LCD
Uscita	interfaccia seriale	interfaccia seriale
interfaccia seriale	collegamento diretto a RS232 o USB di un PC tramite interfaccia. Convertitore GRS 3100, GRS 3105 o USB 3100 N (accessori).	
Alimentazione	9V batteria, in corrente continua Connettore 9V batteria, in corrente continua connettore.	
Regolazione del sensore	offset digitale e input scala	offset digitale e input scala
Tara, min/max valore, tempo	X	X
Memoria dei valori di picco	--	--
Ciclo di misura	4 misure	4 misure
Funzioni Logger	--	--
Funzione della media	--	--
Min / max di allarme	--	--
Consumo di energia	approx. 1,6 mA	max. 1,6 mA
Condizioni di lavoro	-25 ... 50°C, 0 ... 95%RH	-10 ... 50°C, 0 ... 95%RH
Funzione Power-Off	1...120 min	
Dimensioni alloggiamento	142 x 71 x 26 mm, alloggiamento in plastica ABS resistente agli urti, Lato anteriore IP65	
Peso	approx. 150 g	approx. 190 g