



CRAIN D[®]

I M P I A N T I

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione MC608A	90...264 Vac 12/24 Vac/dc
Alimentazione MC608B	Alimentazione a batteria o 12/24 Vac/dc Vita prevista batteria T=0 / 50°C (32 / 122 °F) Pacco batterie interno » 3-6 anni Pacco batterie interno ed esterno » 6-10 anni
Display	LCD grafico 128x64 pixels, area visiva 50x25mm, retroilluminato a luce bianca con retroilluminazione programmabile. Indicazioni simultanee di un contatore + variabile istantanea + flags di stato. 4 totalizzatori disponibili (2 totali positivi e 2 totali negativi). Contatori con caratteri di 8 mm di altezza per una lettura facile e sicura. Contenuto del display programmabile.
Tastiera	si
Modo di programmazione	menù
Segnali in uscita	<ul style="list-style-type: none">• Uscita analogica attiva 4-20 mA (richiede alimentazione esterna 24 V DC);• Uscita digitale per impulsi massimo 1000 Hz duty cycle max 50% per portata istantanea, solo positiva, positiva e negativa;• Uscita digitale programmabile per:<ul style="list-style-type: none">○ impulsi massimo 1000 Hz duty cycle max 50% per portata negativa○ Indicazione di portata negativa○ Allarme cumulativo• Uscita digitale in frequenza attiva 0-10 kHz (richiede alimentazione esterna 24 VDC); <p>Tutte le uscite optoisolate. Uscite impulsive con capacità massima di ±35 V DC 50 mA.</p>
Comunicazione seriale	<ul style="list-style-type: none">• Interfaccia IrDA per comunicazione con laptop / palmare e SW dedicato di programmazione e visualizzazione e scarico dati.• Interfaccia MODBUS RTU su RS 485.
Campi di temperatura	Processo » -10°C a 70°C Ambiente » -20°C a 60°C Stoccaggio » -30°C a 70°C
Accurtezza	0.2% del valore letto o un minimo di 2.0 mm/s
Ripetibilità	0.1% del valore letto o un minimo di 2.0 mm/s
Calibrazione	Standard Uso generico in acqua » 0.4 % Estesa Applicazioni ad alte prestazioni » 0.2%
Tempo di stabilizzazione della misura	3s
Grado di protezione	IP 67/68
Frequenza di	Programmabile tra 5, 3, 1, 1/15, 1/30, 1/60, 1/120, 1/240,