

Misurazione digitale del flusso

Per la prima volta, la nuova turbina Can permette la diretta integrazione dell'alta precisione dei misuratori di flusso con la tecnologia CAN bus. Costruita dalla provata precisione d'ingegneria delle turbine Hydrotechnik, il sensore digitale induttivo rivela il flusso e trasmette la misurazione dei dati digitali senza perdite. La turbina CAN rappresenta un ulteriore passo nell'orientamento della linea di prodotti Hydrotechnik alla tecnologia CAN bus.



- Misuratore digitale del flusso
- Varietà di differenti modelli
- Fino a 1,000 kBit/s
- CAN 2.0A
- Resistente a pressioni di 400 bar
- Robusta cassa in alluminio
- Integrazione facile

Sensore induttivo CAN può essere fornito separatamente:



Articoli	Codice	Prezzo
Turbina CAN, 1 ... 10 l/min.	31C7-01-35.00	su richiesta
Turbina CAN, 2 ... 75 l/min.	31C7-70-35.00	su richiesta
Turbina CAN, 9 ... 300 l/min.	31C7-71-35.00	su richiesta
Turbina CAN, 16 ... 600 l/min.	31C7-72-35.00	su richiesta
Sensore induttivo CAN	3107-00-42.00	su richiesta
Cavo di misurazione CAN (5 mt.)	8824-M5-05.00	su richiesta
Alimentazione		
Alimentazione	8,5 ... 30 VDC	
Consumo alimentazione	max. 50 mA a 24 VDC	
Interfaccia CAN		
Tempo di trasmissione	10 kBit/s a 1MBit/s	
Standard CAN	2.0A (11 Bit)	
Rapporto di trasmissione	max. 1.000 kBit/s	
Condizioni ambientali		
Temperatura d'esercizio	-20°C ... +85°C	
Temperatura di magazzino	-35°C ... +85°C	
Umidità relativa	15 ... 95 % (non condensante)	
Generale		
Errore limite	max. ± 1,0 % del valore attuale	
Pressione max	400 bar	
Materiale cassa	Alluminio anodizzato	
Tipo di protezione	IP 67 (montata)	
Peso	476 g ± 15 %	
Lunghezza montata	max. 174 mm	