

Descrizione del Prodotto

Il trasmettitore di pressione Danfoss MBS 3000, modello 060G1104, è progettato per applicazioni industriali e idrauliche, offrendo misurazioni affidabili anche in condizioni operative difficili.

Caratteristiche Principali

- Segnale di uscita: 4-20 mA
- Campo di misura: 0-25 bar (0-362,59 psi)
- Connessione di pressione: Filettatura G 1/4" secondo ISO 228/1
- Connessione elettrica: Connettore angolare secondo EN 175301-803-A
- Grado di protezione: IP65
- Certificazione ATEX: Ex ec IIA T4 Gc
- Temperatura operativa: da -40°C a 85°C
- Precisione tipica: $\pm 0,5\%$ FS
- Sovrappressione massima: 150 bar (2176 psi)
- Tempo di risposta massimo: 4 ms
- Alimentazione: 9-32 V DC
- Peso netto: 0,153 kg
- Materiale: Acciaio inossidabile AISI 316L
- Adatto per: Acqua, aria, gas e olio

Applicazioni Tipiche

- Pompe
- Compressori
- Sistemi pneumatici
- Impianti di trattamento delle acque
- Sistemi di distribuzione industriale

Vantaggi

- Design compatto e robusto
- Elevata resistenza a vibrazioni e interferenze elettromagnetiche
- Ampio range di temperatura operativa
- Facilità di installazione grazie alle connessioni standardizzate

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore.