

## F6.50.XX

Trasmettitori di flusso a rotore.



Codice	Alimentazione	L (mm)	Principali materiali a contatto con i liquidi	Grado di protezione	Campo di misura	Peso
F6.50.01	12 - 24 VCC	L0	PVC-C / EPDM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	250
F6.50.02	12 - 24 VCC	L0	PVC-C / FKM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	250
F6.50.03	12 - 24 VCC	L1	PVC-C / EPDM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	300
F6.50.04	12 - 24 VCC	L1	PVC-C / FKM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	300
F6.50.05	12 - 24 VCC	L0	PVDF / EPDM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	250
F6.50.06	12 - 24 VCC	L0	PVDF / FKM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	250
F6.50.07	12 - 24 VCC	L1	PVDF / EPDM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	300
F6.50.08	12 - 24 VCC	L1	PVDF / FKM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	300
F6.50.09	12 - 24 VCC	L0	INOX 316L / EPDM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	450
F6.50.10	12 - 24 VCC	L0	INOX 316L / FKM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	450
F6.50.11	12 - 24 VCC	L1	INOX 316L / EPDM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	500
F6.50.12	12 - 24 VCC	L1	INOX 316L / FKM	IP65	Da 0,15 a 8 m/s*	500

## F6.50.XX

- Elevata resistenza chimica
- Intervallo dimensioni tubo: da DN15 (0,5") a DN600 (24")
- Bassa perdita di carico
- Procedura di calibrazione estremamente intuitiva
- Uscita 4-20 mA, frequenza o impulsi volumetrici impostabile via USB
- Relè a stato solido impostabile come allarme tramite PC portatile

### Dati generali

- Intervallo dimensioni tubo: da DN15 a DN600 (0,5-24")
- Per ulteriori dettagli, fare riferimento alla sezione Adattatori di installazione
- Standard di connessione wireless: Bluetooth® 5.0 compatibile con iOS e Android
- Intervallo di portata: da 0,15 a 8 m/s (0,5-25 piedi/s)
- Linearità:  $\pm 0,75\%$  del fondo scala
- Ripetibilità:  $\pm 0,5\%$  del fondo scala
- Numero di Reynolds minimo richiesto: 4.500
- Grado di protezione: IP65
- Materiali a contatto con i liquidi:
  - Corpo sensore: PVC-C, PVDF o acciaio inox AISI 316L
  - O-ring: EPDM o FKM
  - Rotore: ECTFE (Halar®)
  - Asse: Ceramica (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) / Acciaio Inox AISI 316 (per sensori in metallo)
  - Cuscinetti: Ceramica (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) / assente (per sensori in metallo)