

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/mikroprzeplywomierz-fm-hl2218-przeplyw-30-80-mlmin-p-1005.html>

FM-HL2218



## Mikroprzepływowomierz FM-HL2218 przepływ 30-80 ml/min

Cena brutto	<b>79,00 zł</b>
Cena netto	<b>64,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>

### Opis produktu

**Mikroprzepływowomierz** turbinowy jest przeznaczony do badania ilości przepływającej cieczy lub prędkości przepływu cieczy. Mikroprzepływowomierze znajdują zastosowanie w urządzeniach gospodarstwa domowego takich jak: kawiarki, ekspresy do kawy, zmywarki, odkurzacze piorące itp., a także w instalacjach przemysłowych i laboratoryjnych. Są niezastąpione wszędzie tam, gdzie zachodzi konieczność precyzyjnej kontroli przepływu i precyzyjnego sterowania przepływem .

Mikroprzepływowomierze wykorzystują w swoim działaniu turbinę oraz czujnik Halla. Przepływająca przez czujnik ciecz wprawia w ruch turbinę z której impulsy magnetyczne odczytywane są przez czujnik Halla. Ilość generowanych impulsów jest proporcjonalna do ilości cieczy która przepłynęła przez przepływowomierz.

Przepływowomierz jest zasilany prądem stałym, impulsy wychodzące z przepływowomierza mają wartość napięcia równą wartości napięcia podanemu na zasilaniu przepływowomierza.

Przepływowomierz może współpracować z dowolnym licznikiem impulsów, instalacjami sterowania PLC, układami mikroprocesorowymi, oraz wszelkimi układami zdolnymi do odbierania i przetwarzania impulsów elektrycznych.

