

Przepływomierz Hunter HFS



Dane techniczne

Producent: **Hunter**
 Rodzaj czujnika: **przepływu**
 Rodzaj podłączenia: **Przewodowy**

Przepływomierz Hunter HFS Flow-sync - czujnik przepływu do sterowników wielosekcyjnych Hunter !

Czujnik przepływu Hunter HFS pozwala na monitorowanie prędkości przepływu w rurze głównej bądź wybranej rurze bocznej wraz z detekcją ewentualnych uszkodzeń i wskazaniem źródła usterki. Przepływomierz Flow-Sync jest kompatybilny ze sterownikami Hunter ACC oraz I-Core, które mają fabrycznie wbudowany moduł przepływu.

Czujnik HFS Hunter montuje się na trójniku FCT. Trójnik występuje w rozmiarach od 1" do 4", co czyni go uniwersalnym przyłączem dla każdego rodzaju instalacji.

Producent: Hunter

Parametry techniczne

- **Sposób pracy:** automatyczne wyłączenie systemu po przekroczeniu dozwolonego zakresu przepływu
- **Montaż:**
 Interfejs- wbudowany moduł w sterownik ACC oraz I-Core
 Czujnik na trójniku- montaż na rurze dzięki przyłączu FCT
- **Zasięg między interfejsem a czujnikiem:** 300 m
- **Regulacja:** regulacja dopuszczalnego zakresu przepływu po przekroczeniu którego wyłączy się system- regulacja poprzez wbudowany moduł sterownika
- **Parametry elektryczne:** pobór prądu 24V, 0,025A, 2 przewody, zasilanie: 24 VAC, max. 100mA, przewód czujnika 18AWG (1mm²-1,5 mm²)
- **Zakres działania:**
25 mm 1"- min. 1,38 m³/h - max. 3,84 m³/h
40 mm 1 1/2"- min. 3,00 m³/h - max. 7,92 m³/h
50 mm 2"- min. 4,56 m³/h - max. 12,48 m³/h
80 mm 3"- min. 9,00 m³/h - max. 27,00 m³/h
100 mm 4"- min. 13,50 m³/h - max. 45,00 m³/h
 Czujnik nie wymaga konserwacji.
- **Zestaw zawiera:** czujnik HFS. Nie zawiera trójnika FCT do montażu czujnika na rurze.