



OPTIFLUX 7300

Первичный преобразователь электромагнитного расходомера

- Керамический сенсор
- Не подвержен утечкам
- Для сред с крайне низкой электропроводностью
- Конструкция электродов исключает контакт с измеряемой средой.

OPTIFLUX 7300 C

Имеет керамический сенсор, не подверженный утечкам, для сред с крайне низкой электропроводностью.

Конструкция электродов исключает контакт с измеряемой средой.

- Номинальный диаметр DIN DN 10 ... 100
- ANSI 1" ... 4"
- Номинальное давление DIN PN 40, 25, 16, JIS 10 K, 20 K
- ANSI 1501b, 3001b
- рабочее давление до 40 bar (580 psi)



Технические данные

Температура	
рабочая	-20... +100 °C (-4... +212 °F)
окружающей среды	-40 ... +65°C(-40... +149 °C)
Рабочие характеристики	
рабочие условия	жидкости с макс. содержанием твердых включений 30%
точность	± 0,5% от измеренного значения (стандартные условия)
повторяемость	± 0,6% от измеренного значения
Электрические подсоединения	
входные / выходные сигналы	токовый, HART, импульсный, выход состояния, вход управления
интерфейс (опция)	Foundation Fieldbus, Profibus PA/DP
Электрическое питание	
напряжение AC	85 ... 250 VAC
напряжение DC	12 ... 24 V DC
Электропроводность	
жидкости за исключением воды	мин. 0,05 µkS/cm
вода	мин. 1 µkS/cm
Используемый материал	
футеровка	цирконий, оксид алюминия (керамика)
электроды	-
заземляющие кольца	нержавеющая сталь, Хастеллой, тантал
фланцы / болты	резиновая втулка, сталь, нержавеющая сталь
измерительная труба	цирконий, оксид алюминия
корпус первичного датчика	нержавеющая сталь
клеммный блок	алюминий (с полиуретановым покрытием)
Категория пылевлагозащиты	
стандарт	IP 66 / 67 эквивалент NEMA 4/4X / 6
опционально	-
Сертификаты	
по взрывозащите	EEx, FM, CSA, SAA, TIIS
гигиенические	FDA

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ОФИС СНГ

KANEX KROHNE Anlagen Export GmbH
Ludwig-Krohne-Str. 5
47058 Duisburg/Germany
Tel.: +49(0)203 301 211
Fax: +49(0)203 301 311
E-mail: kanex@krohne.de

Сервисный Центр KROHNE в СНГ

Беларусь, 211440, Витебская обл.,
г. Новополоцк, ул. Юбилейная, д. 2а, офис 310
Тел./факс: +375 214 53 74 72; 52 76 86
Моб.: +375 29 624 45 92 в Беларуси
Моб.: +7 903 624 45 92 в России
E-mail: service-krohne@vitebsk.by

KROHNE Беларусь

Беларусь, 230023, г. Гродно, ул. Ленина, д. 13
Тел./факс: +375 172 10 80 74
Тел./факс: +375 0152 44 12 33
E-mail: kanex_grodno@yahoo.com

KROHNE Казахстан

Казахстан, 050059, г. Алматы
ул. Достык, 117/6, Бизнес-центр "Хан-Тенгри",
оф. 202
Тел.: 3272 95-27-70
Факс: 3272 95-27-73
E-mail: krohne@krohne.kz

KROHNE Россия, Московский офис

Россия, 109147, Москва,
ул. Марксистская, д.3,
Бизнес-центр "Планета", офис 404
Тел.: +7 495 911 71 65
Факс: +7 495 742 88 73
E-mail: krohne@krohne.ru

KROHNE Россия, Ангарский офис

Россия, 665830, Иркутская обл.,
г. Ангарск, ул. Московская, д.19, офис 14
Тел./факс: +7 3951 53 50 42
E-mail: krohne-angarsk@airmail.ru

KROHNE Россия, Самарский офис

Россия, 443004, Самарская обл.,
Волжский р-н,
пос. Стромилowo, Долотный пер., д.11
Тел.: +7 8463 774422
Факс: +7 8463 774434
E-mail: krohne@gin.ru

KROHNE Украина

Украина, 03040, г. Киев,
ул. Васильковская, д.1, офис 210
Тел.: +38 044 490 26 83
Факс: +38 044 490 26 84
E-mail: krohne@krohne.kiev.ua

KROHNE

