



# ADMAG AXF™

Новый высокотехнологичный расходомер с минимальной стоимостью обслуживания



**AXF**

Интегрированного типа

## Минимум техобслуживания, максимум информации

### Расширенные диагностические возможности

- \* Функция обнаружения загрязнения электродов
- \* Возможность очистки съемных электродов
- \* Оптимизация процесса техобслуживания благодаря своевременной информации об ошибках и функциям самодиагностики

### Простота и удобство эксплуатации

- \* Полноформатный матричный ЖКД с подсветкой
- \* Возможность поворота преобразователя, обеспечивающая удобство при его монтаже
- \* Множество вариаций сигналов о неисправностях
- \* Широкий выбор материалов электродов и футеровок

### Высокая производительность и надежность

- \* Расширенное двухчастотное возбуждение
- \* Погрешность - от 0,2%
- \* Электропроводность - от 1 мкСм/см
- \* Минимальное время отклика



**AXF**

Разнесенного типа



**AXFA 14**

Дистанционный преобразователь



**AXFA 11**

Дистанционный преобразователь

Бюллетень 01E20A01-01R

Давление

Расход

Температура

Позиционер клапана

[www.yokogawa.com](http://www.yokogawa.com)

**vigilantplant.®**

Верный путь к совершенству производства

**YOKOGAWA**



Теперь, с ориентированными на пользователя функциональными возможностями индукционного расходомера ADMAG AXF, новейшие технологии обеспечивают минимальную стоимость обслуживания

**ADMAG AXF™**

ADMAG AXF™ зарегистрированная торговая марка Yokogawa Electric Corporation

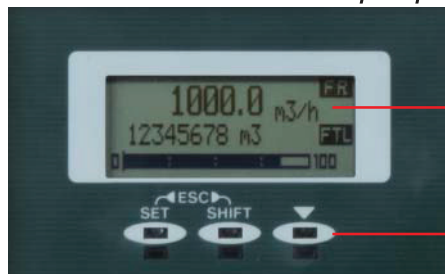
## Характеристики \*Более подробно см. GS (Технические Характеристики)

	AXF разнесенного типа	AXF интегрированного типа	Преобразователь AXFA14	Преобразователь AXFA11
<b>Номинальный размер трубы</b> [Ед.: мм (~дюймы)]	Общего назначения: 2,5 (0,1) ... 2600 (104) Погружного типа: 15 (0,5) ... 2600 (104) Взрывозащищен.: 2,5 (0,1) ... 400 (16) Санитарного типа: 15 (0,5) ... 125 (5) [ в зависимости от модели ]	Общего назначения: 2,5 (0,1) ... 400 (16) Взрывозащищен.: 2,5 (0,1) ... 400 (16) Санитарного типа: 15 (0,5) ... 125 (5) [ в зависимости от модели ]	Для труб: 2,5 (0,1) ... 400 (16)	Для труб: 2,5 (0,1) ... 2600 (104)
<b>Температура рабочей среды</b>	-40 ... 150°C (-40 ... 302°F) [ в зависимости от модели ]	-40 ... 130°C (-40 ... 266°F) [ в зависимости от модели ]	-----	-----
<b>Темп. окр. среды</b>	-40 ... 60°C (-40 ... 140°F) [ в зависимости от модели ]			
<b>Погрешность</b>	0,35% от расхода (опция: 0,2% от расхода)			
<b>Электропроводность</b>	Не менее 1 мкСм/см			
<b>Футорка</b>	Фторопласт (PFA) / Керамика / Полиуретановый каучук / EPDM* / Мягкий натуральный каучук		-----	-----
<b>Соединение с техн. процессом</b>	«Сэндвич», фланцевое, санитарного типа (зажим [тройной зажим, DIN, ISO], трубная резьба [DIN, ISO SMS], сварка встык), и т.п.		-----	-----
<b>Максимальная длина кабеля для разнесенн. типа</b>	-----	-----	100 м	200 м
<b>Индикатор</b>	Многострочный ЖКД с подсветкой ( матричный )			
<b>Диагностика</b>	Диагностика налипания, пустой трубы, разрыва цепи, и т.д.			
<b>Сообщение сигнализации</b>	Сигнализация об ошибках и способы их устранения			
<b>Метод возбуждения</b>	Двухчастотное возбуждение (опция: расширенное двухчастотное возбуждение)			
<b>Взрывозащита</b>	ATEX, FM, CSA, IECEx, TIIS			
<b>Опции</b>	Съемный электрод, поворотный преобразователь, зеркальная полировка футорки (PFA/керамика), специальные прокладки и т.д.			

\* каучук на основе сополимера этилена, пропилена и диенового мономера

### ■ Матричный ЖКД

пример индикатора AXFA11



32 x 132 точки

Инфракрасные переключатели

### ■ Конструкция съемного электрода



Специальный инструмент

Блок электрода



**преданность делу**  
означает строительство  
будущего *на все времена*

Июкогава - ориентация на промышленность

**vigilance™**

Что означает vigilance™ (постоянная забота) для Июкогава? Прежде всего то, что всегда, продукты и решения, разработанные в наших научно-исследовательских лабораториях, являются лучшими в мире - в течение всего срока службы на Вашем производстве. Наши инновационные технологии и надежные специалисты помогут спроектировать, смонтировать и эксплуатировать Ваши производственные системы эффективно и динамично. В условиях непрерывно изменяющегося рынка мы помогаем планировать и строить будущее, гарантируя преемственность и гибкость Ваших стратегий автоматизации. Июкогава делает все для Вашего успеха. Доверьте нам заботу о Вашем бизнесе и производстве.

**YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION**  
World Headquarters  
9-32, Nakasyo 2-chome, Musashino-shi,  
Tokyo 180-8750, JAPAN  
<http://www.yokogawa.com>

ООО «ИЮКОГАВА ЭЛЕКТРИК СНГ»  
Грохольский переулок, 13, строение 2  
129090 Москва, РОССИЯ  
<http://www.yokogawa.ru>

[Изд.: 05/б] Отпечатано в России, 905 (YRU)

Изменяется без предварительного уведомления  
Все права защищены. Авторское право © 2011, Yokogawa Electric Corporation

**YOKOGAWA**