



安瑞唐 ARTang

РАСХОД ДАВЛЕНИЕ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

杭州安瑞唐智能设备有限公司
HANGZHOU ARTANG INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD



Hangzhou ARTang - Поставщик комплексных услуг по автоматизации промышленных процессов.

Hangzhou ARTang Intelligent Equipment Co., Ltd - Производитственно-технологическая компания, которая предоставляет заказчикам инструменты и измерительные приборы в области автоматизации технологических процессов. Компания сосредоточена на независимых исследованиях, разработке, а также инновациях. Мы всегда стремимся предоставлять клиентам всестороннюю поддержку: такую как техническая консультация, калибровка параметров а также обучение персонала в области измерений и промышленной автоматизации.



Компания Hangzhou ARTang сосредоточена на выявлении потребностей клиента и продолжает инвестировать в исследования и разработки. Основными продуктами компании являются решения по измерению расхода, давления, а также уровня.

Компания вложила значительные средства в создание ряда калибровочных и поверочных стендов, каждый из которых прошел поверку и сертификацию региональным метрологическим институтом. Hangzhou ARTang получила сертификат системы менеджмента качества ISO9001, сертификат утверждения типа для измерительных приборов, сертификат стандарта FDA 3-A Sanitary, сертификат соответствия CE, сертификат взрывозащитности приборов и другие квалификационные сертификаты.



О нас

Исследования и разработка новых технологий являются ключевой стратегией развития компании Hangzhou ARTang. Благодаря постоянной упорной работе и технологическим инновациям, мы, вместе с нашими клиентами и партнёрами стремимся к совместному развитию и созданию лучшего будущего для всех.

Компания Hangzhou ARTang стремится содействовать цифровому и интеллектуальному развитию индустрии промышленной автоматизации. Благодаря многолетним технологическим исследованиям и разработкам, мы предоставляем клиентам передовые датчики, передовые концепции управления процессами и лидирующие технические преимущества.

Наши расходомеры и датчики давления успешно применяются в нефтехимической, электроэнергетической, пищевой, фармацевтической и других отраслях промышленности. В соответствии с особенностями каждой отрасли, мы предлагаем оптимальные решения, наиболее подходящие для данной отрасли. Компания Hangzhou ARTang предлагает на выбор различные модификации и модели приборов, которые могут быть приспособлены к различным суровым условиям работы.



СОДЕРЖАНИЕ

Информация о компании	01
Производственное и калибровочное оборудование	03
Электромагнитные расходомеры	05
Вихревые расходомеры	07
Преобразователи давления	08
Преобразователи дифференциального давления	10

Производственное и калибровочное оборудование



Завод



Офис



Установка для калибровки
расхода воды по массе



Сборочный цех



Калибровочная установка для
измерения расхода воды



Газовая калибровочная установка

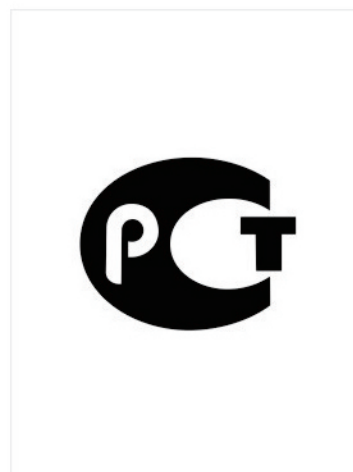
Сертификаты



EAC



EAC

Реестр СИ, Технический
регламент ТС

NEPSI



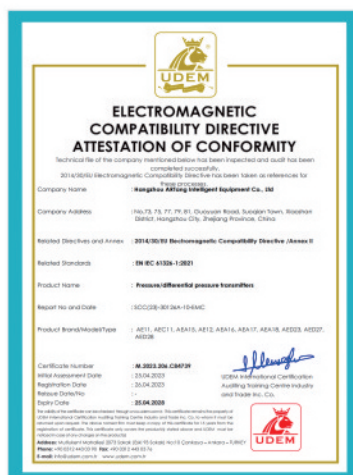
NEPSI



NEPSI



CE



CE

Сертификат соответствия
санитарных норм 3-A



Модель	Aimag A	Aimag C	Aimag H
Применение	Вода/Канализация	Химическая/Технологические процессы	Пищевая/фармацевтическая
Диаметр	DN6~DN2600	DN15~DN600	DN6~DN150
Электроды	Нержавеющая сталь, Хастеллой, Титан, Тантал	Нержавеющая сталь, Хастеллой, Титан, Тантал, Платина	Нержавеющая сталь, Хастеллой, Титан, Тантал, Платина
Футеровка и температурное применение	Неопрен: 0 ~ 80 °C Полиуретан: -20 ~ 65 °C PTFE: -40 ~ 130 °C (компактный) PTFE: -40 ~ 180 °C (выносной)	PTFE: -40 ~ 130 °C (компактный) PTFE: -40 ~ 180 °C (выносной) PFA: -20 ~ 130 °C (компактный) PFA: -20 ~ 180 °C (выносной)	PFA: -20 ~ 150 °C (компактный) PFA: -20 ~ 180 °C (выносной)
Технологическое присоединение	Фланцевое: GB, ANSI, DIN, JIS	Фланцевое: GB, ANSI, DIN, JIS	Зажимное (Clamp-on), Под приварку, Фланцевое
Давление процесса	PN10~40 Cl. 150/300 JIS 10K/20K	PN10~40 Cl. 150/300 JIS 10K/20K	PN10~40 Cl. 150/300 JIS 10K/20K
Погрешность	±0.5%/0.2%	±0.5%/0.2%	±0.5%/0.2%
Выходной сигнал	4~20mA/Частотный/Импульсный		
Поддерживаемые протоколы связи	HART, Modbus RS485, PROFIBUS DP	HART, Modbus RS485, PROFIBUS DP	HART, Modbus RS485, PROFIBUS DP
Сертификаты	EAC, CE, NEPSI, CNEX		EAC, CE, NEPSI, CNEX, 3A
Исполнение	IP67 (IP68 опция)	IP67 (IP68 опция)	IP67 (IP68 опция)



Модель	Aimag I	Aimag S	Aimag E
Применение	Вода/Канализация	Металлургия/Добыча/Технологические процессы	Питание от аккумулятора
Диаметр	DN25~DN3000	DN15~DN600	DN6~DN2000
Электроды	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь, Хастеллой, Титан, Тантал, Платина, другие по заказу	Нержавеющая сталь, Хастеллой, Титан, Тантал, Платина
Футеровка и температурное применение	PVDF: -20~100 °C	Неопрен: 0 ~ 80 °C Полиуретан: -20 ~ 65 °C PTFE: -40 ~ 130 °C (компактный) PTFE: -40 ~ 180 °C (выносной)	Неопрен: 0 ~ 80 °C Полиуретан: -20 ~ 65 °C PTFE: -40 ~ 130 °C (компактный) PTFE: -40 ~ 180 °C (выносной)
Технологическое присоединение	сварка, фланец, резьба	Фланцевое: GB, ANSI, DIN, JIS	Фланцевое: GB, ANSI, DIN, JIS
Давление процесса	PN16	PN10~40 Cl. 150/300 JIS 10K/20K	PN10~40 Cl. 150/300 JIS 10K/20K
Погрешность	±1.5%/1%	±0.5%/0.2%	±0.5%/0.2%
Выходной сигнал	4~20mA/Частотный/Импульсный		
Поддерживаемые протоколы связи	HART, Modbus RS485, PROFIBUS DP	HART, Modbus RS485, PROFIBUS DP	GSM/GPRS, Modbus RS485
Сертификаты	EAC, CE, NEPSI, CNEX		
Исполнение	IP67 (IP68 опция)	IP67 (IP68 опция)	IP67 (IP68 опция)



Модель	Aitex E	Aitex D	Aitex F
Применение	Газ, Жидкость, Пар	Газ, Жидкость, Пар	Газ, Жидкость, Пар
Диаметр	DN15~DN300	DN15~DN300	DN15~DN300
Давление	PN10~PN40	PN10~PN40	PN10~PN250
Температура среды	-200~400°C	-200~400°C	-200~400°C
Технологическое присоединение	Фланцевое: GB, ANSI, DIN, JIS	Зажимное (Clamp-on)	Фланцевое: GB, ANSI, DIN, JIS
Выходной сигнал	4~20mA/Частотный/Импульсный/Релейный		
Поддерживаемые протоколы связи	HART, Modbus RS485, PROFIBUS DP		
Входной сигнал	4~20mA		
Исполнение	IP66/67		
Погрешность	Объемный расход (жидкость): $\pm 1\%$ Объемный расход (пар, газ): $\pm 1.5\%$ Массовый расход (жидкость): $\pm 1\%$ Массовый расход (пар, газ): $\pm 1.5\%$		



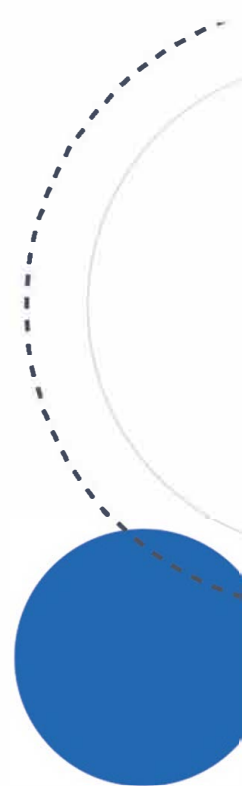
Модель	AE11	AE12	AEC 11 Керамическая диафрагма
Применение	Манометрическое давление, абсолютное давление, уровень жидкости	уровень жидкости	Манометрическое давление, абсолютное давление, уровень жидкости
Технологическое присоединение	Резьбовое, Зажимное (Clamp-on)	Резьбовое, Фланцевое	Резьбовое, Фланцевое, Зажимное (Clamp-on)
Диапазон измерений	0~70 MPa	0~2 MPa	0~7 MPa
OPL (предельное значение избыточного давления)	Max 140 MPa	Max 4 MPa	Max 10 MPa
Температура процесса	-40°C~100°C	-20°C~80°C	-40°C~315°C
Температура окружающей среды	-40°C~85°C (без дисплея) -30°C~80°C (с дисплеем)	-40°C~85°C (без дисплея) -30°C~80°C (с дисплеем)	-40°C~85°C (без дисплея) -30°C~80°C (с дисплеем)
Погрешность	±0.5% URL ±0.2% URL(опция)	±0.1% URL ±0.075% URL(опция)	±0.1% URL ±0.075% URL(опция)
Питание	12~32 VDC		
Выходной сигнал	4~20 mA, 4~20 mA+HART, Modbus RS485		
Сертификаты	CE, SIL, NEPSI		
Исполнение	IP67		



Модель	AEA18		AEA16	
Применение	Манометрическое давление, абсолютное давление, уровень жидкости	Манометрическое давление, абсолютное давление, уровень жидкости	Манометрическое давление, абсолютное давление, уровень жидкости	Манометрическое давление, абсолютное давление, уровень жидкости
Технологическое присоединение	Резьбовое	Резьбовое	Фланцевое	Зажимное (Clamp-on)
Диапазон измерений	-100kPa~3MPa	-100kPa~40MPa	-100kPa~40MPa	-100kPa~3MPa
OPL (предельное значение избыточного давления)	Max 25MPa	Max 60MPa	Max 70MPa	Max 15MPa
Температура среды	-40~105℃	-40~315℃	-40~315℃	-40~315℃
Температура окружающей среды	-40℃~85℃ (без дисплея) -30℃~80℃ (с дисплеем)	-40℃~85℃ (без дисплея) -30℃~80℃ (с дисплеем)	-40℃~85℃ (без дисплея) -30℃~80℃ (с дисплеем)	-40℃~85℃ (без дисплея) -30℃~80℃ (с дисплеем)
Погрешность	±0.1% URL ±0.075% URL(опция)	±0.1% URL ±0.075% URL(опция)	±0.2% URL ±0.1% URL(опция)	±0.2% URL ±0.1% URL(опция)
Питание	12~32VDC			
Выходной сигнал	4~20mA, 4~20mA+HART, Modbus RS485			
Сертификаты	NEPSI, CE, EAC			
Исполнение	IP67			



Модель	AED23	AED27	AED28
Применение	Дифференциальное давление, уровень жидкости	Дифференциальное давление, уровень жидкости	Дифференциальное давление, уровень жидкости
Технологическое присоединение	Резьбовое	Фланцевое, Зажимное (Clamp-on)	Фланцевое, Зажимное (Clamp-on)
Диапазон измерений	0~3MPa	0~3MPa	0~3MPa
ОП (предельное значение избыточного давления)	Max 16MPa	Max 16MPa	Max 16MPa
Температура среды	-40~105℃	-40~315℃	-40~315℃
Температура окружающей среды	-40℃~85℃ (без дисплея) -30℃~80℃ (с дисплеем)	-40℃~85℃ (без дисплея) -30℃~80℃ (с дисплеем)	-40℃~85℃ (без дисплея) -30℃~80℃ (с дисплеем)
Погрешность	±0.1% URL ±0.075% URL(опция)	±0.2% URL	±0.2% URL
Питание	12~32VDC		
Выходной сигнал	4~20mA, 4~20mA+HART, Modbus RS485		
Сертификаты	NEPSI, CE, EAC		
Исполнение	IP67		



杭州安瑞唐智能设备有限公司
HANGZHOU ARTANG INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD

安瑞唐 ARTang

🌐 W: www.olil.ru

☎ T: +7 (495) 543-88-54

✉ E: zakaz@olil.ru

📍 Add: Химки, ул.Энгельса, д.7/15, офис 10