

Модель 3700

Структура кода изделия для модели 3700

3700	A	1	A	0	5	A	U	E	D	B	Z
Базовая модель измерительного преобразователя	Монтаж	Электропитание	Удаленный основной процессор	Аппаратное обеспечение	Датчик	Соединения	Соединения кабелепроводов	Язык	Программное обеспечение	Программное обеспечение	Специальные приложения
											Специальное обеспечение измерения
											Специальное обеспечение управления

Базовая модель

Модель	Описание изделия
3700	Многопараметрический кориолисовый измерительный преобразователь и дискретный контроллер Micro Motion; предназначен для удаленного монтажа на месте использования

Монтаж

Код	Варианты монтажа для модели 3700
A	Монтаж на месте использования

Электропитание

Код	Варианты электропитания модели 3700
1	От 85 до 265 В переменного тока
2	От 18 до 30 В постоянного тока (рекомендуется для пользователей 24 В постоянного тока)

Удаленный основной процессор

Код	Варианты удаленного основного процессора для модели 3700
	С кодом интерфейса датчика 5
A	Отсутствует
	С кодом интерфейса датчика 6 (удаленный основной процессор)
B	Удаленный основной процессор 1/2"-NPT — без кабельного ввода
E	Удаленный основной процессор M20 — без кабельного ввода
F	Удаленный основной процессор — латунный/никелевый кабелеввод
G	Удаленный основной процессор — кабелеввод из нержавеющей стали

Аппаратное обеспечение

Код	Дополнительные аппаратные модули для модели 3700
0	Без дополнительных аппаратных модулей
1	Модуль для коммерческого учета Weights & Measures Custody Transfer (все кроме OIML); код управляющего ПО должен быть D (дискретный контроллер дозирования)
2	Модуль для коммерческого учета Weights & Measures Custody Transfer (OIML); соответствует требованиям MID 2004/22/EC, создан на базе OIML R117-1 и OIML R137-1; сертификат оценки TC7057

Датчик

Код	Интерфейс датчика для модели 3700
5	4-жильный интерфейсный кабель для подключения датчиков к основным процессорам
6	4-жильный кабель соединения выносного измерительного преобразователя 9-жильным интерфейсным кабелем для подключения удаленного основного процессора к датчикам через соединительную коробку
7	4-жильный кабель соединения выносного измерительного преобразователя с 9-жильным усиленным интерфейсным кабелем для подключения удаленного основного процессора к датчикам через соединительную коробку

Соединения кабелепроводов

Код	Варианты соединения кабелепровода для модели 3700
A	M20 без кабелевводов
B	M20 с тремя увеличенными кабельными вводами
C	M20 с пятью увеличенными кабельными вводами
D	3/4-дюймовая с резьбой NPT, без уплотнений кабелепровода
S ⁽¹⁾	Вариант для рынка Японии — с тремя кабелеводами, латунь/никель, резьба 1/2G
T ⁽¹⁾	Вариант для рынка Японии — с пятью кабелеводами, латунь/никель, резьба 1/2G
U ⁽¹⁾	Вариант для рынка Японии — с тремя кабелеводами, нерж. сталь, резьба 1/2G
V ⁽¹⁾	Вариант для рынка Японии — с пятью кабелеводами, нерж. сталь, резьба 1/2G

(1) Вариант доступен только с кодом сертификации M. Недоступен для коммерческих предложений за пределами Японии.

Сертификация

Код	Варианты клемм для модели 3700
M	Стандартное исполнение Micro Motion (без сертификации)
U	UL
C	CSA (только для Канады)
A	CSA C-US (для США и Канады)
I	IECEX EPL Gb, Ex de [ib], для использования в зоне 1
Z	ATEX II 2 G, Ex de [ib], для использования в зоне 1
P	NEPSI – для использования в безопасной зоне; опция доступна только с кодом языка M (китайский)

Язык

Код	Язык индикации и документации для модели 3700		
A	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на датском языке	Полное руководство на английском языке
D	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на голландском языке	Полное руководство на английском языке
E	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на английском языке	Полное руководство на английском языке
F	Французский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на французском языке	Руководство на французском
G	Немецкий локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на немецком языке	Руководство на немецком
H	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на финском языке	Полное руководство на английском языке
I	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на итальянском языке	Полное руководство на английском языке
J	Японский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на японском языке	Полное руководство на английском языке
M	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на китайском языке	Руководство на китайском
N	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на норвежском языке	Полное руководство на английском языке
O	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на польском языке	Полное руководство на английском языке
P	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на португальском языке	Полное руководство на английском языке
S	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на испанском языке	Руководство на испанском
W	Английский локальный интерфейс	Краткое справочное руководство на шведском языке	Полное руководство на английском языке
B	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Венгрии	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке
C	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Чехии	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке
K	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Словакии	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке
L	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Латвии	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке
T	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Эстонии	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке
U	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Греции	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке
V	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Литвы	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке
Y	Английский локальный интерфейс	Требования Совета Европы для Словении	Краткое и полное справочное полное руководство на английском языке

Программное обеспечение управления

Код	Программное обеспечение управления для модели 3700
Z	Мониторинг технологического процесса/сумматор (стандартное исполнение)
C	Мониторинг технологического процесса/сумматор; с интеллектуальной проверкой прибора (Smart Meter Verification); требует подключения измерительного преобразователя к расширенной версии основного процессора.
D	Дискретный дозирующий контроллер
E	Дискретный дозирующий контроллер; с интеллектуальной проверкой прибора (Smart Meter Verification); требует подключения измерительного преобразователя к расширенной версии основного процессора.

Программное обеспечение измерения

Код	Программное обеспечение измерения для модели 3700
Z	Без измерительного ПО
G	Измерение концентрации
B	Измерение концентрации с предустановленными алгоритмами для производства пищевых продуктов и напитков
A	Измерение параметров нефтепродуктов
N	Вычислитель объема нефти; код ПО управления должен быть C или Z

Специальные приложения

Код	Специальные приложения для модели 3700
Z	Без специальных приложений
X	Приложение ЕТО

Добавить опцию

Код	Специальные приложения для модели 3700
LR	Сертификация регистра Ллойда и DNV для использования в морских условиях (включая необходимое аппаратное обеспечение)