

Информация для заказа

Таблица 1. Информация для оформления заказа на шлюз Smart Wireless

★ Стандартные исполнения представляют собой типовые модели и варианты исполнения.

Для наиболее быстрой поставки следует выбрать варианты, обозначенные звездочками (★).

Исполнения на заказ имеют увеличенные сроки поставки.

№	Описание изделия	
1420	Шлюз Smart Wireless	
Входное питание		
Стандартное исполнение		Стандартное исполнение
A	24 В пост. тока, номинальное (10,5–30 В пост. тока)	★
Обмен информацией с использованием Ethernet – физическое подключение		
Стандартное исполнение		Стандартное исполнение
1 ⁽¹⁾ (2)	Ethernet	★
2 ⁽³⁾ (4)	Двойной Ethernet	★
Период обновления, рабочая частота и протокол беспроводного обмена данными		
Стандартное исполнение		Стандартное исполнение
A3	Конфигурируемый пользователем период обновления, 2,4 ГГц DSSS, <i>WirelessHART</i>	★
Последовательный канал связи		
Стандартное исполнение		Стандартное исполнение
N	Отсутствует	★
A ⁽⁵⁾	Modbus RTU через RS485	★
Средства связи Ethernet – протоколы обмена данными		
Стандартное исполнение		Стандартное исполнение
2	Webserver, Modbus TCP/IP, интеграция с AMS, HART-IP	★
4	Webserver, Modbus TCP/IP, интеграция с AMS, HART-IP, OPC	★
5 ⁽⁶⁾	Интеграция с DeltaV	★
6 ⁽⁶⁾	Интеграция с Ovation	★
8	Webserver, EtherNet/IP, интеграция с AMS, HART-IP	★
9	Webserver, EtherNet/IP, Modbus TCP/IP, интеграция с AMS, HART-IP	★

Варианты исполнения (указываются вместе с выбранным номером модели)

Сертификация продукции		
Стандартное исполнение		Стандартное исполнение
N5	FM Раздел 2, огнестойкое исполнение	★
N6	CSA Раздел 2, огнестойкое исполнение	★
N1	Сертификат типа n ATEX	★
ND	Сертификат по защите от пылевозгорания ATEX	★
N7	Сертификат типа n IECEx	★
NF	Сертификация стойкости к возгоранию пыли IECEx	★
KD	FM и CSA Раздел 2, исполнение огнестойкое и ATEX типа n	★
N3	Китайский сертификат типа n	★
N4	Сертификат TIIS типа n	★
Варианты исполнения для обеспечения избыточности		
Стандартное исполнение		Стандартное исполнение
RD ⁽⁷⁾ (8) (9)	Резервирование шлюза	★

Таблица 1. Информация для оформления заказа на шлюз Smart Wireless

★ Стандартные исполнения представляют собой типовые модели и варианты исполнения.

Для наиболее быстрой посадки следует выбрать варианты, обозначенные звездочками (★).

Исполнения на заказ имеют увеличенные сроки поставки.

Переходные муфты		Стандартное исполнение
J1	Переходные муфты кабелепровода CM 20	★
J2	Переходные муфты PG 13.5	★
J3	³ / ₄ Переходные муфты кабелепровода с резьбой NPT	★
Варианты исполнения антенны ⁽¹⁰⁾		Стандартное исполнение
WL2	Комплект выносной антенны, кабель 15,2 м (50 футов), грозовой разрядник	★
WL3	Комплект выносной антенны, кабели 6,1 м (20 футов) и 9,1 м (30 футов), грозовой разрядник	★
WL4	Комплект выносной антенны, кабели 3,0 м (10 футов) и 12,2 м (40 футов), грозовой разрядник	★
Исполнение на заказ		
WN2 ⁽¹¹⁾	Комплект выносной высокочувствительной антенны, кабель 7,6 м (25 футов), грозовой разрядник	
Типовой номер модели: 1420 A 2 A3 A 2 N5		

(1) Одиночный активный порт Ethernet 10/100 baseT с соединителем RJ45.

(2) Дополнительные порты отсутствуют.

(3) Сдвоенный активный порт Ethernet 10/100 baseT с соединителями RJ45.

(4) Групповые активные порты имеют отдельные IP-адреса, защищены межсетевым экраном и не выполняют перенаправления пакетов.

(5) Возможность преобразования в сигнал RS232 посредством адаптера, не поставляемого вместе со шлюзом.

(6) Включает Webserver, Modbus TCP, интеграция с AMS, HART-IP и OPC.

(7) Необходимо выбрать двойной Ethernet с кодом варианта исполнения 2.

(8) Недоступно для интеграции с DeltaV с кодом варианта исполнения 5.

(9) Недоступно с кодами варианта исполнения EtherNet/IP 8 и 9.

(10) Варианты исполнения WL2, WL3, WL4 и WN2 требуют минимальной сборки.

(11) Доступно не во всех странах.

Принадлежности и запасные части

Таблица 2. Принадлежности

Описание позиции	Номер детали
AMS® Wireless SNAP-ON™, лицензия на 1 шлюз	01420-1644-0001
AMS Wireless SNAP-ON, лицензия на 5 шлюзов	01420-1644-0002
AMS Wireless SNAP-ON, лицензия на 10 шлюзов	01420-1644-0003
AMS Wireless SNAP-ON, 5–10 лицензий на расширение	01420-1644-0004
Модем HART для последовательного порта с кабелями	03095-5105-0001
Модем HART для порта USB с кабелями	03095-5105-0002

Таблица 3. Запасные части

Описание позиции	Номер детали
Комплект запасных частей, замена WL2 ⁽¹⁾ , выносная антенна, кабель 15,2 м (50 футов) и грозовой разрядник	01420-1615-0302
Комплект запасных частей, замена WL3 ⁽¹⁾ , выносная антенна, кабель 6,1/9,1 м (20/30 футов) и грозовой разрядник	01420-1615-0303
Комплект запасных частей, замена WL4 ⁽¹⁾ , выносная антенна, кабель 3,0/12,2 м (10/40 футов) и грозовой разрядник	01420-1615-0304
Комплект запасных частей, замена WN2 ⁽¹⁾ , высокочувствительная выносная антенна, кабель 7,6 м (25 футов) и грозовой разрядник ⁽²⁾	01420-1615-0402

(1) Невозможно обновление со встроенной на выносную антенну.

(2) Доступно не во всех странах.