

Что такое ANSI

Применимо к продуктам: **Wonderfid Label**

Последние изменения: 2019-10-07

Уникальный идентификатор объекта (UII, Unique Item Identifier) является одним из вариантов электронного кода объекта (другой вариант – это **EPC**) – это способ идентификации любых объектов, в том числе логистических, который используется при маркировке объектов любыми **RFID-метками**. UII может содержать множество разных полей, количество полей, записываемых в метку, ограничен только памятью метки.

Для задач логистики и розницы подходит набор полей, описанный в стандарте ANSI MH 10.8.2.

Data Identifier
Описание
Формат строки
J
Автомобильный номер
an1+an...35
P
Просто какой-то код объекта, назначаемый покупателем (код для покупателя)
1P
Просто какой-то код объекта, назначаемый поставщиком (код от поставщика)
Q
Количество
2Q
Вес Нетто
14D
Дата истечения срока годности
an3+n8
16D
Дата производства
an3+n8
S
Серийный номер
11K
Номер упаковочного листа

1K
Номер заказа (назначаемый поставщиком)
15K
KANBAN
1H
Код сотрудника (номер сотрудника), назначаваемый работодателем
10K
Номер накладной
11S
Номер объекта/имущества/основного средства

Data Identifier – строковой идентификатор поля.

Формат строки расшифровывается следующим образом:

a – заглавная латинская буква

n – любая цифра

an – любые заглавные латинские буквы и/или цифры (вперемешку)

числа, следующие за a/n/an, – требуемое количество указанных символов.

+ просто означает «и далее...»

Примеры разбора формата:

Формат
Пояснение
Примеры строк, подходящих под формат
an1+an...35
Одна обязательная буква или цифра, далее от нуля до 35 букв или цифр
«A», «1», «A45», «123132046»
an3+n8
Три обязательных буквы или цифры (вперемешку), далее 8 цифр
«AAA12345678», «00A12345678», «99912345678», «bb0123412345»

Полей Ull очень много, они подходят почти для чего угодно, и во многом пересекаются с полями [EPC](#). Все доступные поля с их идентификаторами стандарта ANSI MH 10.8.2 можно посмотреть [тут](#) (стр. 21).



Wonderfid

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку