



Идентификатор компонента/детали (CPID)

Идентификатор компонента / детали позволяет компаниям идентифицировать компоненты и детали, как правило, в тех случаях, когда производитель оригинального оборудования (ОЕМ) определяет спецификации компонента или детали, которые являются частью его конечного продукта (например, автомобиля).







- Производство компонентов и деталей часто осуществляется по контракту с производителем, который будет использовать CPID, назначенный его заказчиком, OEM-производителем.
- Компонент или часть определяется как объект, который должен пройти по крайней мере один дальнейший процесс преобразования для создания конечного продукта. Примеры включают:
 - Приводной двигатель стиральной машины.
 - Вентиляторный узел реактивного двигателя.
 - Трубка или трубка.
 - Печатная плата для телевизора.
 - Стартер для автомобиля.
 - Колесная ось.
- CPID может быть напечатан в виде текста или закодирован в штрих-коде или метке EPC/RFID, прикрепленной к компоненту или детали.

- CPID всегда идентифицирует тип компонента или детали. Если необходимо идентифицировать отдельный компонент или деталь, можно использовать серийный номер идентификатора компонента/детали в сочетании с CPID.

- CPID можно использовать в электронном виде в процессе закупок и производства для передачи информации о необходимых компонентах и деталях. Он также может использоваться компании, занимающиеся послепродажным обслуживанием и техническим обслуживанием; например, заказ запасных частей и компонентов.

ИДЕНТИФИКАТОР CPID НЕ ДОЛЖЕН ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ В ОТКРЫТЫХ ЦЕПЯХ ПОСТАВОК. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГРАНИЧЕНО ВЗАИМНЫМ СОГЛАШЕНИЕМ.



- | | | |
|---|--|---|
|  числовой |  начало префикса компании GS1 |  <<< переменная начальная позиция |
|  буквенно-цифровой | = переменный номер позиции |  >>> переменная длина |
| | |  <= меньше или равно |