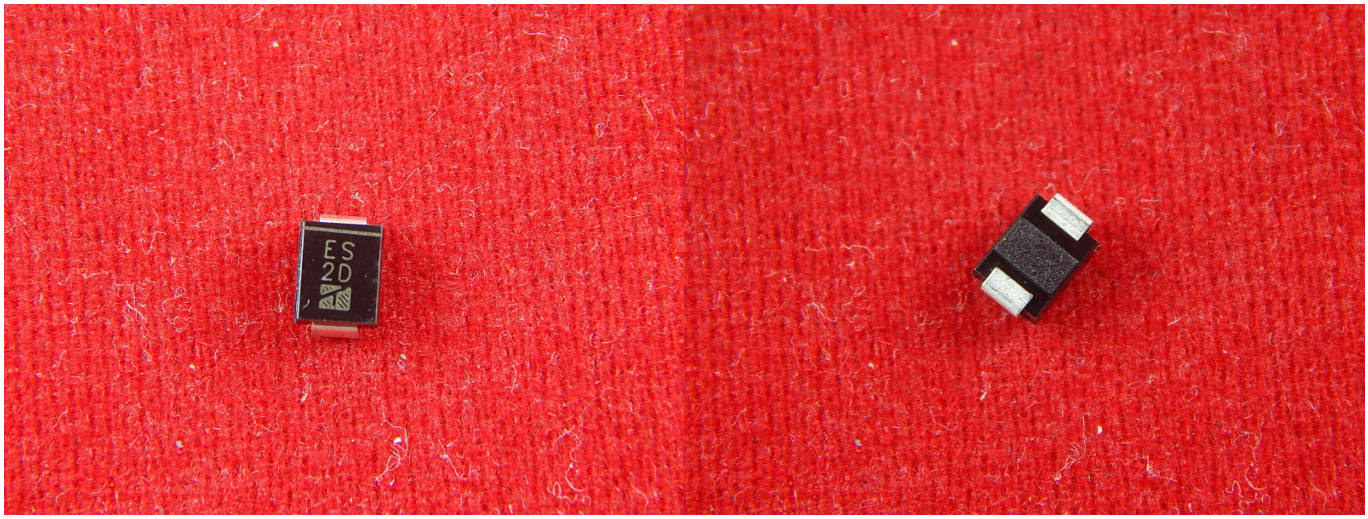
RadioMart — Казахстан
Актуальные адрес и часы работы:
https://radiomart.kz/content/23-kontakty

E-Mail: **support@radiomart.org**

Артикул: 16291 Цена в прайсе: 77 тг.

Диод импульсный ES2D, 2A, 200В, DO-214AA



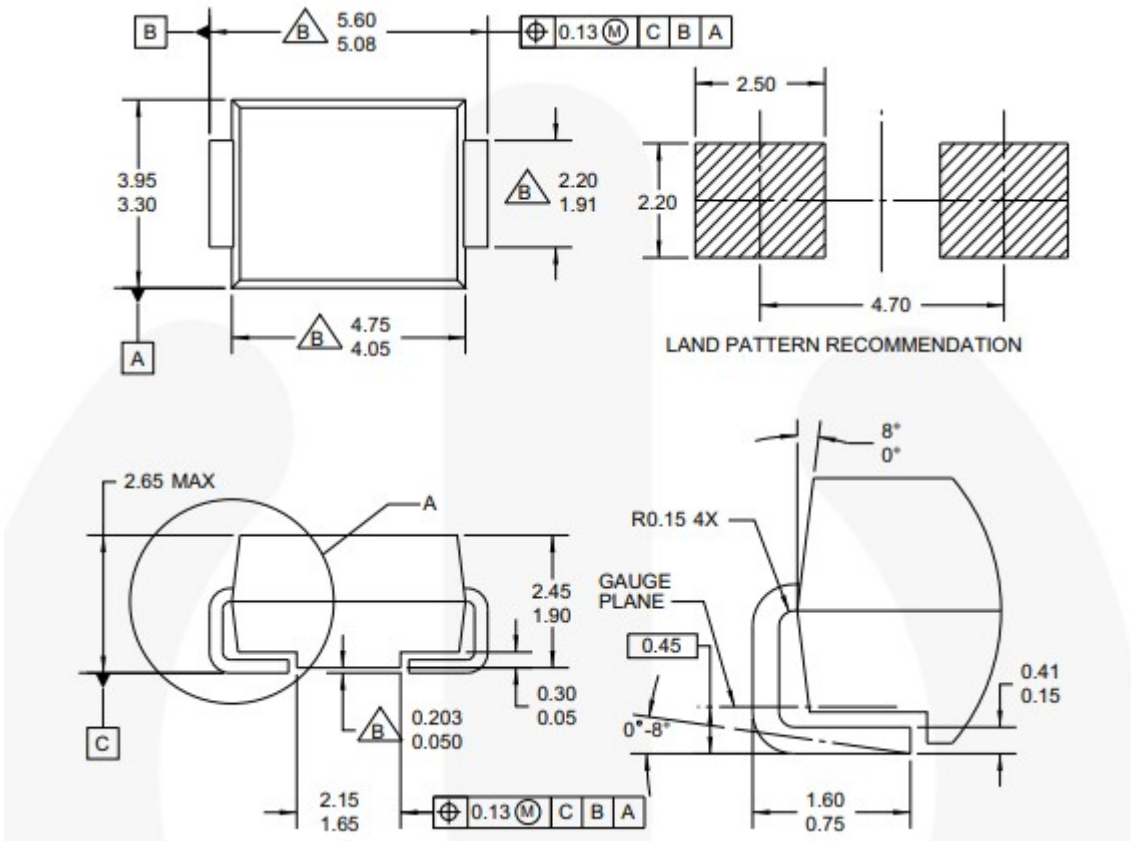
Импульсный диод - это диод с малой длительностью переходных процессов, предназначенный для применения в импульсных режимах работы.

Они применяются в качестве коммутирующих элементов, для детектирования высокочастотных сигналов и для других целей. При быстрых изменениях напряжениях на диоде в pn- переходе возникают переходные процессы, обусловленные двумя основными процессами.

Спецификация:

- Монтаж: SMT;
- Схема включения диодов: одиночный;
- Максимальное обратное напряжение диода: 200В;
- Прямой ток диода (средний): 2А;
- Прямое падение напряжения: 900мВ;
- Обратный ток диода: 10мкА;
- Время обратного восстановления диодов: 30ns;
- Емкость перехода: 18пФ;
- Рабочая температура: от -55°С до +150°С;
- Корпус: DO214AA.

Габариты:


B
B
5.60
5.08
0.13 M C B A
3.95
3.30
B
2.20
1.91
A
B
4.75
4.05
2.50
2.20
4.70
LAND PATTERN RECOMMENDATION
2.65 MAX
A
2.45
1.90
C
B
0.203
0.050
0.30
0.05
2.15
1.65
0.13 M C B A
8°
0°
R0.15 4X
GAUGE
PLANE
0.45
0°-8°
0.41
0.15
1.60
0.75