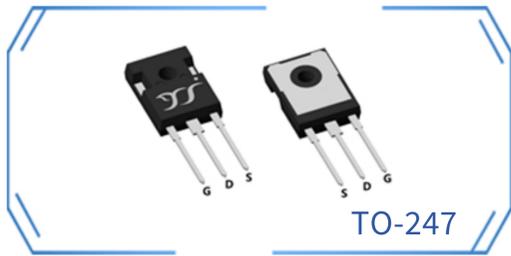


### 应用于BMS、户用储能等的N100V SGT MOSFET

#### 产品介绍

- 1、产品采用TOLL、TO-247封装，适用于大功率应用；
- 2、具有过流能力强，热阻低，更宽范围的SOA的特点；
- 3、适用于农业无人机、BMS、户用储能、光伏PCS等。



#### 电性参数

P/N	Package	Vds (V)	ID (A)	Vth (V) typ.	Rds10V (mohm) typ.	Rds10V (mohm) max.	Qg10V (nC) typ.	N/P	Tj (°C)
YJT300G10H	TOLL	100	300	2.8	1.35	1.7	257	N	175
YJT300G10A	TOLL	100	300	2.6	1.2	1.55	166	N	175
YJN280G10H	TO-247	100	280	2.8	2.0	2.6	257	N	150
YJN290N10H	TO-247	100	290	2.6	1.8	2.4	166	N	175

更多产品详见官网

#### 应用领域



农业无人机



BMS



户用储能



光伏PCS