

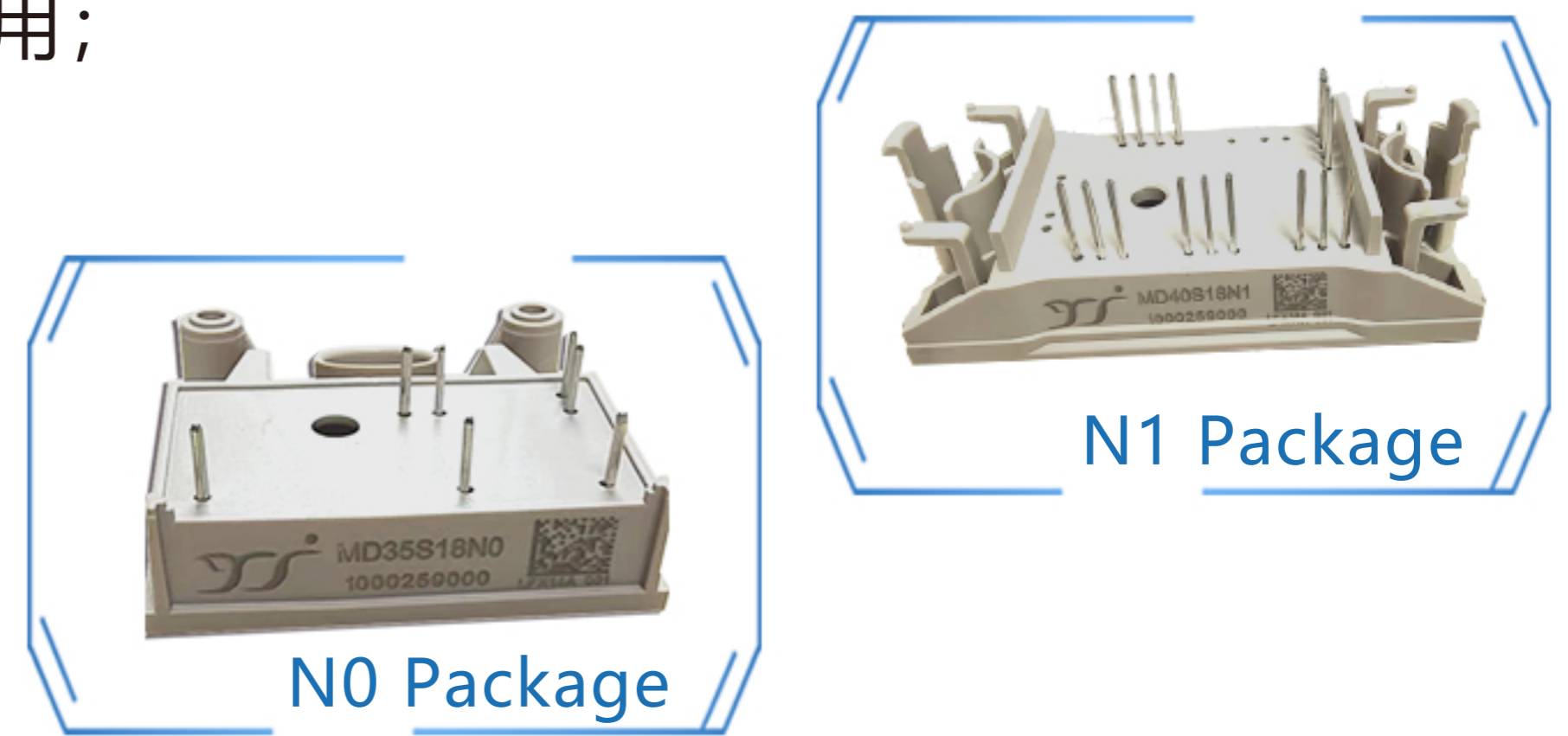
### 三相整流模块N0/N1产品

#### 产品介绍

- 1、本次推出的产品主要有N0(36.6mm\*34.6mm\*12mm)/N1(68.4mm\*32.5mm\*20.7mm)系列封装;
- 2、电压等级为1800V, 电流涵盖35A~60A;
- 3、产品主要用于三相整流;
- 4、相关系列产品与市场主流产品完全pin to pin替代应用;
- 5、产品采用环保物料, 符合RoHS标准;

#### 产品特点

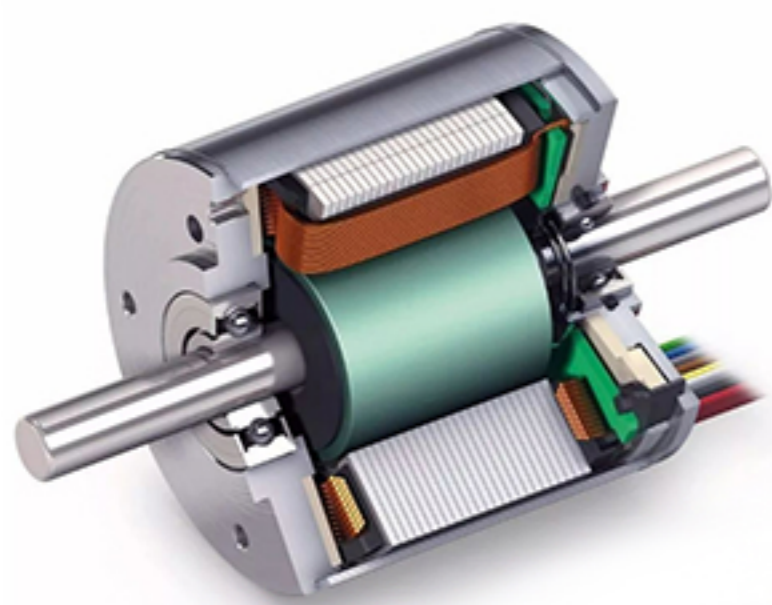
- 1、最高结温 $T_{jmax}=150^{\circ}C$ ;
- 2、三相桥式整流器;
- 3、具有1800V的高耐压;
- 4、使用DBC结构的绝缘性散热底板;
- 5、使用玻璃钝化保护芯片;



#### 电性参数

TYPE. NO.	Specification	Package	Structure
MD35S18N0	35A/1800V	N0	Three-phase rectification
MD40S18N1	40A/1800V	N1	Three-phase rectification
MD60S18N1	60A/1800V	N1	Three-phase rectification

#### 应用领域



直流电机



变频驱动



工控电源