



# 안전확인신고증명서

## Confirmation Letter of Declaration

신고번호: XU101693-18001A  
(Application No.)  
 신고회사명: Shenzhen Max Technology Co.,LTD  
(Applicant)  
 주 소: F/3-4, Bldg.22, ChangXing High-Tech Park, Shajing, Bao'an Dist,  
(Address) Shenzhen, Guangdong, P.R.China  
 제품명: 전기  
(Product)  
 기본모델명: 642540  
(Basic Model)  
 파생모델명 (Series Model):

정격/안전기준상의 모델구분: 3.7 V, 650 mAh  
(Rating)  
 안전기준: KC 62133(2015-07)  
(Standard)

본 확인신고는 제 조 국 명: 중국

제조업자명: Shenzhen Max Technology Co.,LTD  
 제조공장의 주소: F/3-4, Bldg.22, ChangXing High-Tech Park, Shajing, Bao'an Dist,  
 Shenzhen, Guangdong, P.R.China  
 의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제28조제1항, 같은 조 제3항, 제29조제2항 또는 제34조제2항에 따라 안전확인신고 증명서를 발급합니다.  
 We issue this Confirmation Letter of Declaration of the Safety Confirmation for the above appliances in accordance with Article 28(1), 28(3), 29(2) or 34(2) of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2018 년 12 월 21 일  
(Year) (Month) (Day)



한국기계전기전자시험연구원  
Korea Testing Certification



※ 이 신고증명서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)(전기용품에 한정한다) 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 안전확인신고 내용의 변경 현황 (Revisions Status)
------	---



# 기술 문서 Technical Document

page: 1 / 3

안전인증번호: XU101693-18001A  
(Certificate No)

접수번호: 20181114 - 0077  
(Receipt No)

## 1. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)

### 1.1 제품의 설명 (Product description)

인증제품의 개요는 다음과 같다.

(Information on certified basic model product is as follow)

구분(Section)	내 용 (Description)
용도 (Normal use)	Lithium Battery Pack
내부구조 (Internal construction)	1 Cell, 1S 1P, Protection Circuit
외부구조 (External construction)	Connection
기타(Others)	

### 1.2 전기용품의 표시: 전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 제37조(안전확인대상제품의 표시)에 따라 표시한다.

(Marking of KC Mark: Marking shall comply with the Article 37 of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.)

### 1.3 등록모델 (Registered Models)

구 분 (Class)	모 델 명 및 정 격 (Model / Rating)	기본모델과의 차이점 (Difference between basic model and series model)
기본모델 (Basic model)	642540 3.7 V, 650 mAh	



# 기술 문서

## Technical Document

page: 2 / 3

안전인증번호: XU101693-18001A  
(Certificate No)

접수번호: 20181114 - 0077  
(Receipt No)

### 2. 안전관리 부품 및 재질목록(List of Critical Components)

부품명 (회로기호) Components(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 (Technical Data)	인증규격 (Certification)
Cell	Shenzhen Max Technology Co., LTD	642540	3.7 V, 650 mAh	Tested with appliance
Protective IC (U1)	Shenzhen Developer Microelectronics Co., Ltd	DW01	VCU: $4.28 \pm 0.05$ V, VDL: $2.4 \pm 0.1$ V	-
MOSFET (U2)	Shenzhen Developer Microelectronics Co., Ltd	DP8205	VDS: 20 V, VGS: $\pm 12$ V, ID: 5 A	-

[서식 CP401-18-00]



# 기 술 문 서 Technical Document

page: 3 / 3

안전인증번호: XU101693-18001A  
(Certificate No)

접수번호: 20181114 - 0077  
(Receipt No)

## 3. 전기용품안전인증의 변경현황(Status of Certificate Revisions)

일자(Date)	발급현황(Status of issues)
	변경내용(Modification of Contents)
2018/12/21	안전확인(기본)

## 4. 기타(Carefully Informed Note)

- 1) 안전관리부품 및 재질목록에 기재된 사항은 안전에 직접적인 영향을 주는 부분이므로 내용을 변경 또는 복수등재를 원하는 경우 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하여야 합니다. 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하지 않고 임의로 변경하는 경우에는 전기용품 및 생활용품 안전관리법에 따라 행정조치 될 수 있습니다.

The certificate holder should apply for a revision of the certificate if the registered critical components are to be changed, modified or alternated. Should the contents of Certificate are altered without the application for the modification, the administrative measures can occur according to the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

- 2) 공장주소(전화번호포함), 대표자, 상호 및 부품변경, 신고인정보 등 안전인증 또는 안전확인신고의 내용이 변경되었을 때, 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하지 않을 경우에는 전기용품 및 생활용품 안전관리법에 따라 행정조치 될 수 있습니다.

Should a factory address, president name, manufacturer name and critical component are altered without the application for the modification, the administrative measures can occur according to the Electrical Appliances and Customer Products Safety Control Act.

- 3) 조건부 인증사항 (Conditional certification items):





# 기술문서붙임자료

안전인증번호: XU101693-18001A

접수번호: 20181114-0077

## No.1 표시사항

전기용품 및 생활용품 안전관리법에 의한 표기



안전인증번호: XXXXXXXX-YYYY

제 품 명: 전지

모 델 명: 642540

정 격: DC 3.7 V, 650 mAh

제 조 자: Shenzhen Max Technology Co., LTD

제 조 국: China

제 조 일: 2018. 11

A/S 센터: 033-764-0332

### 사용상 주의사항

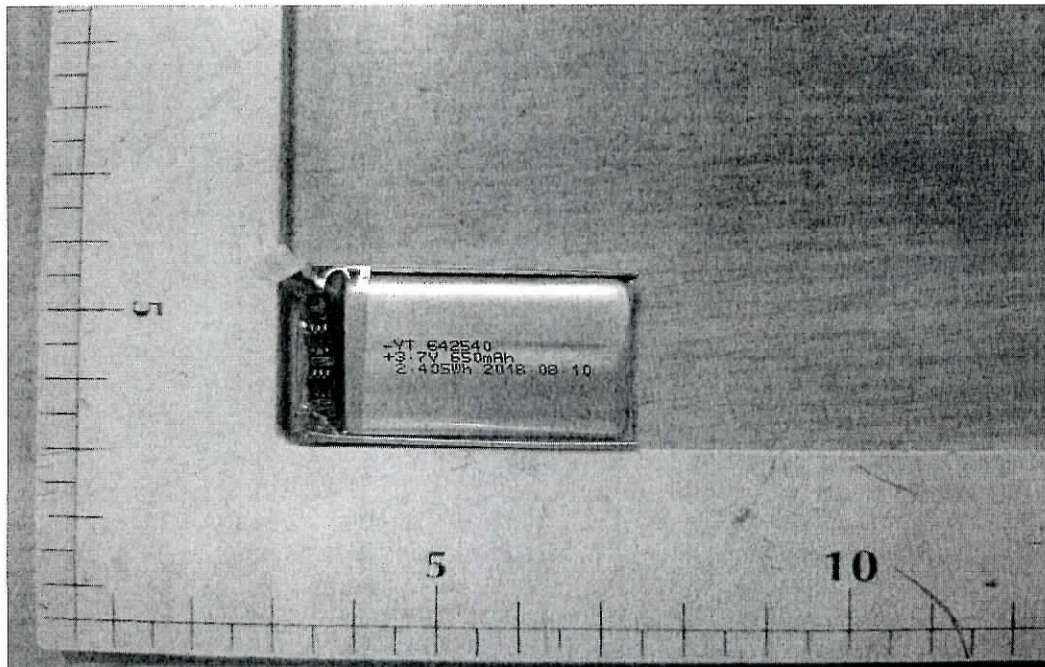
전지를 해체하여 열거나 자르지 마십시오.

전지의 단락에 주의 하십시오.

전지를 고온에 노출 시키지 마십시오.

사용 전 사용설명서를 읽어 주십시오.

## No.2 제품전면

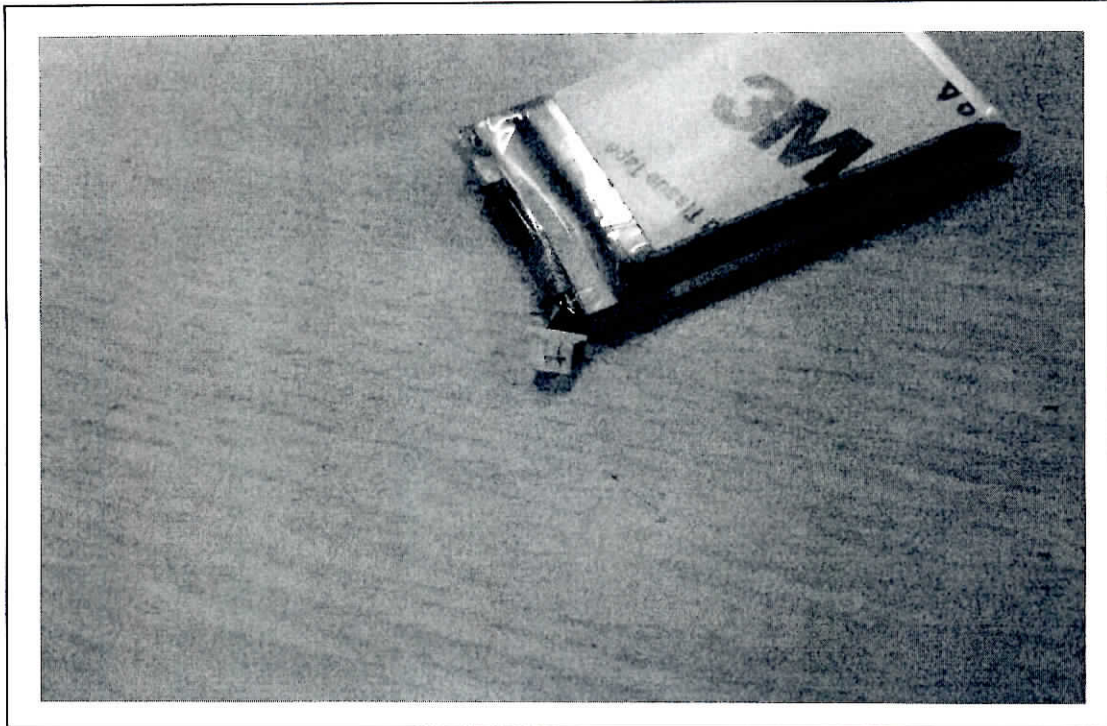


## 기술문서불임자료

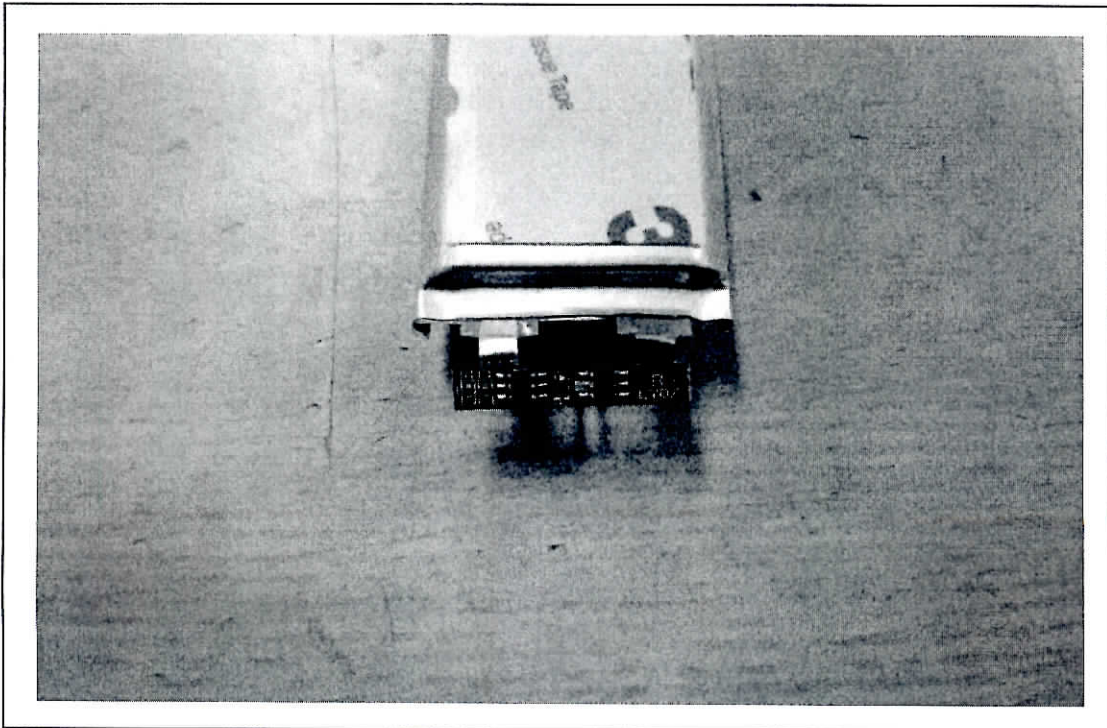
안전인증번호: XU101693-18001A

접수번호: 20181114-0077

No.3 연결단자



No.4 회로전면



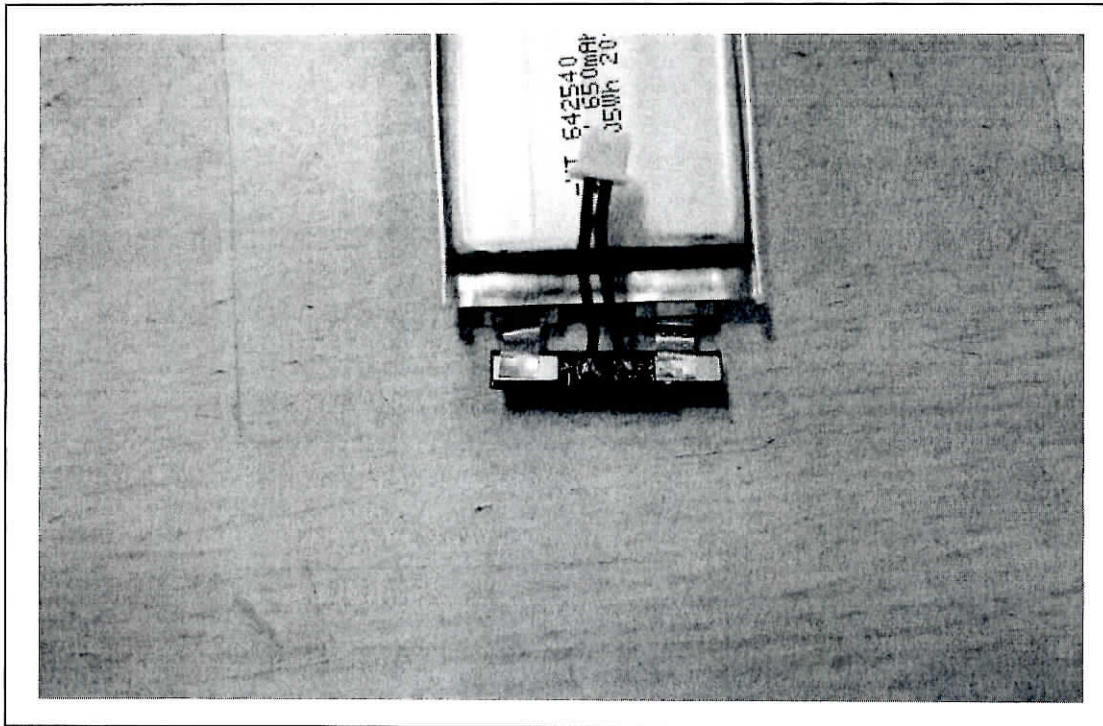


## 기술문서붙임자료

안전인증번호: XU101693-18001A

접수번호: 20181114-0077

No.5 회로후면



No.6 단전지 표시사항

