
신뢰할 수 있는 리튬 이온 배터리팩



DIXON
SMART BATTERY SOLUTION

12볼트 슬림 타입

전압	모델명	에너지		Size(mm)			인증		Remarks
		Ah	Wh	가로	세로	길이	CE	KC	
12V	DX-G2402	120	1310.4	84	94	555	보유중		슬림(slim)
	DX-G2102	105	1146.6	84	94	490	보유중		
	DX-G2002	100	1092	84	94	465	보유중		
	DX-G1802	90	982.8	84	94	425	보유중		
	DX-G1502	75	819	84	94	360	보유중		
	DX-G1202	60	655.2	84	94	295	보유중		
	DX-G1002	50	546	84	94	250	보유중		
	DX-G0802	38.4	436.8	84	94	215		보유중	
	DX-G0402	19.2	218.4	84	94	125		보유중	

12볼트 낮은 높이 타입

전압	모델명	에너지		Size(mm)			인증		Remarks
		Ah	Wh	가로	세로	길이	CE	KC	
12V	DX-G2402	120	1310.4	160	96	309	보유중		낮은 높이
	DX-G2202	110	1201	160	96	279	보유중		
	DX-G2002	100	1092	160	96	259	보유중		
	DX-G1802	90	982.8	160	96	239	보유중		

24볼트 태양광 가로등 최적화 모델

전압	모델명	에너지		Size(mm)			인증		Remarks
		Ah	Wh	가로	세로	길이	CE	KC	
24V	DX-C1403	70	1783.6	160	96	349	보유중		태양광 가로등 최적화 모델
	DX-C1203	60	1528.8	160	96	309	보유중		
	DX-C1003	50	1274	160	96	259	보유중		
	DX-C0803	40	1019.2	160	96	219	보유중		
	DX-C0603	30	764.4	160	96	174	보유중		

딕슨 스마트 배터리팩을 선택하는 이유

첫째, 완벽한 방수

배터리팩 내부에 수분이 침투하면 전자 회로와 셀의 손상, 부식, 쇼트(단락)가 발생할 수 있습니다.

이슬이 맺히는 옥외에는 방수 처리된 배터리팩을 사용해야 오랜 기간 동안 안전하게 사용할 수 있습니다.



딕슨 스마트 배터리팩을 선택하는 이유

둘째, 전세계 최고의 LG 정품 셀 사용

LG에너지솔루션은 리튬 이온 배터리에 대한 가장 많은 특허를 보유한 전세계 최고의 기업입니다.

LG에너지솔루션은 열 폭주를 방지하고 안정성을 강화해서 폭발이나 화재와 같은 사고 가능성을 최소화했습니다.



그 중 최고의 장점은

딕슨의 배터리 제조 공정입니다.

딕슨은, 파손이나 화재가 없는 배터리팩을 제조기술 적용하고 있습니다.



모두의 안전을 위해

신뢰도 높은 배터리팩을 제작합니다.

안전을 보장하는 CE, KC 인증

Safety First

딕슨의 배터리 전문 엔지니어들이 CE 및 KC 인증을 받은
고품질의 배터리를 설계하고 생산합니다.

화재방지기능

방수

딕슨
배터리

인증

아이솔레이션

TRUST



늘 새 것처럼 꼭찬 파워를 공급합니다.

적용 분야

태양광 가로등, 태양광 보안등, 도로 표지판, 무인운반차량, 산업용 로봇, 군사용 로봇, 통신 시스템, 해양 탐사기기, 드론 및 UAV, 의료 장비(인슐린 펌프, 심박 조정기), 농업 장비, 특수 장비, 계측 시스템, 관측 시스템, CCTV





방수 커넥터

방수 케이스

완벽할 때까지 포기하지 않는, 덕슨



DIXON
SMART BATTERY SOLUTION