

Odpudzovač krtkov Quadro



Model: SD-SL080A

Návod na použitie

Ďakujeme, že ste si zakúpili náš produkt. Prosím, venujte pár minút pozornému prečítaniu tohto používateľského manuálu a uchovajte si ho pre budúce použitie.

INŠTALÁCIA

- 1) Vyberte miesto bez tieňa a potom vykopte jamu v zemi, kam zariadenie umiestnite.
- 2) Umiestnite telo (kolík) repelentu do zeme tak, aby jeho horná časť bola asi 2,5 až 5 cm nad povrchom. Hrabte pôdu okolo kolíka.

Špecifikácie:

Solárne panely: Polykryštalický kremík

Batéria: nabíjateľná Ni-MH batéria 1,2V 600mAh typ AAA

Frekvencia: 400 Hz \pm 100

Prevádzkový cyklus: 15– 20 sekúnd



Kľúčové vlastnosti produktu

Bezpečnosť a ochrana životného prostredia: Žiadne chemikálie, žiadne škodlivé pre organizmy, bezpečné pre ľudské telo a domáce zvieratá a môže sa používať na citlivých miestach, ako sú potravinové sklady.

Jednoduché na používanie: Keď stlačíte spínač, začne fungovať.

Nie je potrebná častá údržba (stačí udržiavať solárny panel čistý).

Ochrana životného prostredia

Informácie o likvidácii elektrických a elektronických zariadení: Nevyhadzujte produkt s domácim odpadom na konci jeho životnosti alebo v čase, keď by oprava bola neekonomická. Aby bolo možné produkt správne zlikvidovať, odovzdajte ho určeným zberným miestam, kde bude prijatý bezplatne.

Správnym likvidovaním pomôžete šetriť cenné prírodné zdroje a predchádzať možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré môžu byť dôsledkom nesprávnej likvidácie odpadu. Pre viac informácií kontaktujte svoj miestny úrad alebo najbližšie zberné miesto. Ak je tento typ odpadu nesprávne likvidovaný v súlade s národnými predpismi, môžu byť uložené sankcie.

Batérie nevyhadzujte do bežného odpadu, ale odnášajte ich na miesta na recykláciu batérií.

Služba

Ak po zakúpení produktu nájdete nejakú chybu, kontaktujte prosím servisné oddelenie. Pri používaní produktu postupujte podľa pokynov uvedených v priloženom návode na použitie.

Sťažnosti sa neberú do úvahy, ak ste produkt upravili alebo ste nedodrжали pokyny uvedené v návode na použitie.

Záruka nie je krytá

- Prírodné opotrebenie funkčných častí produktu v dôsledku bežného používania
- za servisné zásahy súvisiace so štandardnou údržbou produktov (napr. čistenie, výmena dielov vystavených bežnému opotrebovaniu)
- Vady spôsobené vonkajšími vplyvmi (napr. klimatické podmienky, prach, nevhodné použitie a pod.)

- mechanické poškodenie spôsobené pádom produktu, nárazom, nárazom naň a podobne.
 - poškodenie spôsobené nesprávnou manipuláciou alebo používaním produktu v rozpore s pokynmi na prevádzku, preťaženie, použitie nesprávnych alebo neoriginálnych dielov, použitie nevhodných alebo neoriginálnych doplnkov či nevhodných nástrojov a podobne.
 - poškodenie spôsobené použitím neoriginálnych adaptérov alebo použitím originálneho adaptéra k iný produkt. Vždy je potrebné udržiavať vzájomnú kompatibilitu v rámci jedného produktu.
- V prípade reklamovaných produktov, ktoré neboli počas prepravy správne zabezpečené proti mechanickému poškodeniu, riziko možného poškodenia nesie výlučne majiteľ. Dodávateľ si vyhradzuje právo vykonať akékoľvek zmeny v návode na použitie a nezodpovedá za možné tlačové chyby. Ilustrácia a opis sa môžu líšiť od reality v závislosti od modelu.

NABÍJATEĽNÉ BATÉRIE

Nové batérie alebo batérie po dlhodobom skladovaní dosahujú plnú kapacitu až po niekoľkých nabitíach a vybitiach. V takom prípade sa odporúča nabíjať batérie štandardným nabíjaním, teda jednou desatinou kapacity batérie, na čas uvedený v návode (môže to byť medzi 5 a 16 hodinami, v závislosti od typu batérie). Pred nabíjaním vždy nechajte teplotu batérie ustáliť na izbovú teplotu.

Nabíjanie batérií pri teplote pod 15 °C a nad 30 °C povedie k zníženiu kapacity v ďalšom cykle. Stabilizácia teploty od 0°C do 15°C pri izbovej teplote trvá približne 2 hodiny. Je potrebné si uvedomiť, že je potrebné stabilizovať teplotu vo vnútri akumulátora, nielen na povrchu. Nabíjanie batérie pri teplote pod 0 °C alebo nad 40 °C spôsobí, že sa batéria vo veľkej miere sama vybije. Pri produktoch určených na vonkajšie použitie je potrebné brať do úvahy, že pri teplotách pod 0°C a nad 40°C môže byť funkcia zariadenia tiež obmedzená. To sa odráža v tom, že hoci má batéria po nabití plnú kapacitu, po niekoľkých dňoch je úplne vybitá.

POUŽITIE – batérie by sa nikdy nemali úplne vybiť pri vybití za žiadnych okolností, pretože to môže viesť k ich zničeniu. Ak máte v jednej sade viac batérií, dodržiavajte minimálne konečné vybíjacie napätie na článok (NiMH 1V; Li-Pol 3V; Li-Ion 3V; SLA 1,75V). Ak sa nedodržiavajú maximálne hodnoty nabíjacieho napätia a minimálneho vybíjacieho napätia, batéria sa poškodí alebo sa kapacita rýchlo stratí. Je potrebné mať na pamäti, že ak používame batériu, napríklad 12V NiMH (zloženú z 10 samostatných článkov), potom keď napätie klesne na 1V na článok, batéria má celkové napätie 10V. Pri tomto napätí sa batéria zvyčajne stále používa (akumulátorová vrátačka už nechce dotiahnuť ani jednu skrutku, detské auto sa už nechce hýbať, ale po čase skrutku dotiahnete a auto pôjde ešte trochu viac, alebo necháte baterku zapnutú, kým je vlákno ešte horúce, aj keď už na nás nesvieti), ale riskujeme jej poškodenie a tým výrazne skrátime jej životnosť.

SKUTOČNÁ ŽIVOTNOSŤ – batérie vo veľkej miere závisia od podmienok, za ktorých sú prevádzkované (okolitá teplota, nabíjacie a vybíjacie prúdy atď.). Životnosť štandardnej batérie prevádzkovej za vhodných podmienok by mala byť až 500 cyklov pre NiMH, až 500 cyklov pre SLA (olovená batéria), 250 až 350 cyklov pre Li-Pol a Li-Ion. Strata 40-30 % kapacity batérie v porovnaní s novou batériou sa považuje za hranicu jej životnosti. Táto strata kapacity spôsobená bežným používaním nemožno považovať za vadu akumulátora, ale za vlastnosť vyplývajúcu z povahy batérie. **SAMOVYBÍJANIE** – je vlastnosť batérie, v dôsledku ktorej sa náboj, ktorý batéria dokáže dodať záťaži pri následnom vybíjaní, postupne znižuje počas skladovania. Rýchlosť straty náboja (zníženie kapacity) veľmi závisí od okolitej teploty počas skladovania. So zvyšujúcou sa teplotou sa zvyšuje aj samovyboj.

SKLADOVANIE – skladujte batérie v nabitom stave a nabíjajte ich nepretržite podľa povahy produktu (napr. nabíjajte batériu po 3 mesiacoch). Odporúčame skladovať všetky typy batérií pri izbovej teplote v suchom prostredí. **ZÁVER** - Je na každom rozhodnúť, ako sa o batérie starať. Tí, ktorí sa nezaoberajú vyššie uvedenými pravidlami, si rýchlo všimnú pokles výkonu batérie a budú si musieť kúpiť novú. Ak sa o batériu dobre staráte a správne ju nabíjate, určite vám prinesie dlhodobú odolnosť a výkon.