Qoltec®

AKKUELEM.HU

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK A HASZNÁLATHOZ
FESZÜLTSÉG ÁTALAKÍTÓK

A biztonsági figyelmeztetések alábbi listáját az általános termékbiztonsági rendelet (EU) 2023/988 (GPSR) követelményeinek megfelelően állítottuk össze. Célja, hogy megvédje a felhasználókat a termékek helytelen használatából eredő lehetséges veszélyektől. A figyelmeztetéseket egyszerű és érthető módon fogalmaztuk meg, hogy a széles közönség, köztük az idősek és a mozgáskorlátozottak számára is elérhetőek legyenek.

A gyártó NTEC sp. z o.o. által kínált feszültségátalakítók CE tanúsítvánnyal rendelkeznek, ami bizonyítja, hogy megfelelnek az EU biztonsági szabványainak.

A feszültségváltókat rendeltetésüknek és a gyártó ajánlásainak megfelelően használja.

ALAPVETŐ VESZÉLYEK ÉS ÓVINTÉZKEDÉSEK

1. **Áramütés veszélye:**
   - Az inverter telepítését csak olyan személyekre szabad bízni, akik megfelelő ismeretekkel és készségekkel rendelkeznek az inverterek és akkumulátorok kezelésében
   - A sérült vezetékekkel, dugókkal vagy nyitott inverter-alkatrészekkel való érintkezés áramütéshez vezethet.
   - Az invertert a gyártó utasításainak megfelelően használja. Rendszeresen ellenőrizze a készüléket a kábelek és a dugók sérüléseire. Ha hibákat talál, hagyja abba a használatot, és lépjen kapcsolatba a gyártóval.
   - Az áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne érintse meg nedves kézzel az inverter kábeleit vagy csatlakozóit.
2. **Túlmelegedés és tűzveszély:**
   - Az inverter tartós használata nagy terhelés mellett vagy szellőzetlen helyen túlmelegedést és tüzet okozhat.
   - Az invertert jó szellőzéssel rendelkező helyiségekben helyezze el. Ne lépje túl a gyártó által megadott maximális terhelést.
3. **Mechanikai sérülés veszélye:**
   - Az inverter leejtése vagy helytelen rögzítése a készülék házának vagy belső alkatrészeinek sérüléséhez vezethet.
   - Szerelje a készüléket stabil helyre, ütésnek és ütésnek kitett területektől távol.

A FELHASZNÁLÁS KÜLÖNLEGES VESZÉLYEI

4. **Az autó akkumulátorának károsodásának veszélye:**
   - Az inverter túlterhelése az akkumulátor túlzott lemerüléséhez vezethet.
   - Figyelje az akkumulátor feszültségszintjét az inverter használatakor. Kerülje a készülék használatát, ha az akkumulátor feszültsége túl alacsony.
5. **Sérülésveszély a telepítés során:**
   - A rögzítőelemek éles szélei vagy a szerszámok nem megfelelő használata sérülésekhez vezethet.
   - A szerelést megfelelő szerszámokkal és szükség esetén védőkesztyűben végezze el.
6. **Az elektromos berendezésekkel való interferencia veszélye:**
   - Az inverterek elektromágneses interferenciát sugározhatnak, amely hatással lehet a járműben lévő egyéb elektronikus eszközökre.
   - Szerelje a készüléket az érzékeny elektronikus alkatrészektől távol.
7. **Párás környezetben károsodás veszélye:**

AKKUELEM.HU

- Az inverter nedvességgel vagy vízzel való érintkezése rövidzárlathoz és a készülék meghibásodásához vezethet.
- Az invertert csak száraz környezetben használja. Ha a készülék vízzel érintkezik, azonnal válassza le az áramforrásról, és hagyja teljesen megszáradni.

KARBANTARTÁSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

8. **A karbantartás hiánya miatti meghibásodás kockázata:**
   - A szellőzőnyílásokban felgyülemlett por vagy szennyeződés túlmelegedéshez és az inverter meghibásodásához vezethet.
   - Az invertert a gyártó ajánlásainak megfelelően rendszeresen tisztítsa meg száraz vagy enyhén nedves ruhával.
9. **Tárolás:**
   - Ha az invertert nem használja, tárolja száraz, tiszta helyen, nedvességtől és szélsőséges hőmérséklettől védve. A károsodás megelőzése érdekében tartsa az akkumulátort feltöltve az akkumulátor karbantartására vonatkozó ajánlásoknak megfelelően.

TOVÁBBI FIGYELMEZTETÉSEK

10. **Gyermek veszélyeztetése:**
    - A gyerekek megpróbálhatják megérinteni a konnektorokat vagy a vezetékeket, ami áramütéshez vezethet.
    - Tartsa az invertert gyermekek elől elzárva. Gondoskodjon arról, hogy minden kábel megfelelően védve legyen a véletlen érintkezés ellen.
11. **Kerülje a módosításokat:**
    - Ne próbálja meg saját maga módosítani vagy javítani az invertert. Probléma esetén forduljon a gyártóhoz vagy annak hivatalos szervizközpontjához.
12. **Intézkedés vészhelyzet esetén:**
    - Ha a készülék rendellenes működést mutat, például túlmelegedést, szikrázást, szokatlan szagot vagy zajokat, azonnal kapcsolja ki és válassza le a tápegységről, majd forduljon a szervizközponthoz.
    - Ha a termék nem biztonságos viselkedését észleli, sürgősen lépjen kapcsolatba a gyártóval.

A FIGYELMEZTETÉSEK BETARTÁSÁNAK FONTOSSÁGA

A fenti figyelmeztetések betartása minimálisra csökkenti a személyi sérülés, a berendezés meghibásodásának és a vagyoni kárnak a kockázatát. Az ajánlások figyelmen kívül hagyása súlyos egészségügyi és anyagi kockázatokhoz vezethet. Tartsa magát és szeretteit biztonságban a jelzett óvintézkedések betartásával.

PRODUCER

NTEC sp. z o.o.
44B Chorzowska utca
44-100 Gliwice
LENGYELORSZÁG

info@qoltec.com
Tel: 32 600 79 89

AKKUELEM.HU