

M100N

Gépjárművekbe építhető ultrahangos nyestriasztó

Beépítési útmutató

Magas frekvencián működő, az emberi fül számára nem hallható ultrahangot kibocsájtó készülék. A termék által kibocsájtott pulzáló ultrahang megakadályozhatja a nyestek motortérben történő károkozását.

A készüléket a motortérben úgy kell elhelyezni, hogy minden hőkibocsátó egységtől távol kerüljön (pl. kipufogó rendszer, leömlőcső stb.), illetve a kibocsájtott ultrahang terjedését ne akadályozza semmi. Az optimális elhelyezési pozíció a motortérben a hűtőventilátor közelében. A közvetlen magas hőmérséklet csökkenti az eszköz élettartamát és meghibásodást okoz.

A nyestriasztó működtethető 12V és 24V-os áramforrásról egyaránt. A 24V-os működtetéshez szükség van egy M020 nevezetű modulra, mely **nem tartozéka** a terméknek!

A termék beépítését és annak beüzemelését az ehhez megfelelő műszaki végzettségű szakemberrel végeztessük el. Az ultrahangok terjedése hasonló a fény terjedéséhez, ezért a motortérben nem feltétlenül tudnak eljutni minden pontba. Amennyiben a motortér zsúfolt, abban az esetben javasolt több készülék beépítése a védelem megfelelő kialakításához. Kiemelten fontos, hogy a termék piezója a potenciálisan veszélyeztetett kábelek és csövek felé nézzen. Ebben az esetben a kibocsájtott ultrahang megóvhatja ezeket a szerkezeti elemeket. Az eszköz elhelyezésénél ügyeljünk arra, hogy sem víz, sem egyéb szennyezőanyag ne kerüljön be!

Megfelelő bekötés esetén az eszközön található LED indikátor villogással jelzi, hogy működésbe lépett. Abban az esetben, ha az indikátor lassan vagy nem villog, ellenőrizze a bekötést!

FIGYELEM!

Amennyiben járt már nyest az autóban és lerakta a szagjeleit, akkor minden esetben a beszerelés előtt a motortér átmosása elengedhetetlen, továbbá a gépjármű alatti talaj megtisztítása és szagtalanító szerek alkalmazása! A nyestek minden esetben megjelölik a területüket, továbbá vissza is térnek oda, ezért van szükség ezekre az intézkedésekre.

Megjegyzés: A legtöbb járműben a „15-ös csatlakozási pont” automatikusan pozitív polaritásról negatívra vált, amikor ön leállítja a járművet. Ebben az

esetben a beszereléskor a nyestriasztó negatív kabelet a „15-ös csatlakozási ponthoz” kösse be. Helyes beépítés esetén a készülék automatikusan bekapcsol, ha ön leállítja a gépjárművet. A nyestriasztó ebben az esetben csak ekkor lesz aktív. A „15-ös csatlakozási pont az Euro Normák szerint az autó rádiójának a kivezetésénél található.

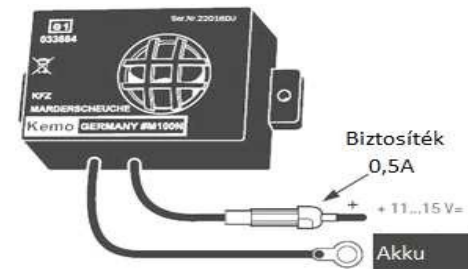
Mindenképpen kösse ki a nyestriasztót, ha elektromos munkát végez a gépjárművén, illetve minden esetben, amikor tölti az akkumulátorát vagy indításrészegítővel akarja a gépjárművet elindítani! A feszültség ingadozások károsíthatják az eszközt és az gépjármű elektromos rendszerét is.

A nyestriasztó kizárólag a nyestek távoltására alkalmas, más rágcsálok esetében teljesen hatástalan!!!

Fontos, hogy a gépjármű motortérének zsúfoltságának megfelelő készüléket válasszunk az optimális védelem érdekében! Nincs olyan nyestriasztó, amely 100%-os védelmet nyújtana a nyestek ellen, hiszen az állatok is egy idő után rezisztenssé válhatnak az ultrahangra, főleg azok, melyek lakott területen belül, illetve azok vonzaskörzetében élnek.

Az S.M.Power Kft. kizárólag a termékre vállal garanciát, az egyéb károkért nem vállal felelősséget!

Importőr;
S.M.Power Kft
2310 Szigetszentmiklós, Csepeli út 15
www.smpower.eu



Technikai információk:

Működési feszültség: 11 – 15 V/DC

Áramfogyasztás: <2 mA

Frekvencia: körülbelül 23 kHz

Sugárzási szög: speciális kupolás kialakítású

hangszóróval 140°, maximum 110 dB +/- 20%