12. August 2025

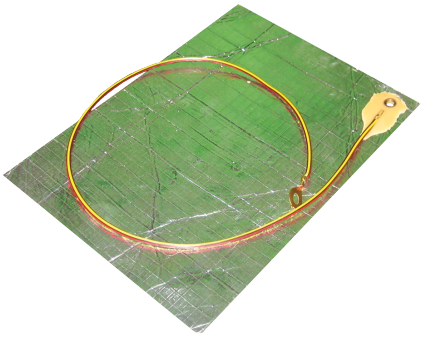
Kemo Electronic GmbH
Mato Vukovic
Leher Landstr. 20
27607 Geestland
Germany

Phone: +49 4743 9338-0
Fax: +49 4743 9338-22

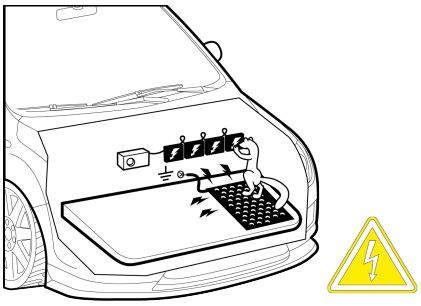
http://www.kemo-electronic.de
email: info@kemo-electronic.de

HR.Nr. HRB 111 486
UstNr: DE 814 380 369

Z115 - "Masse"-Matte für Elektroschock-Geräte

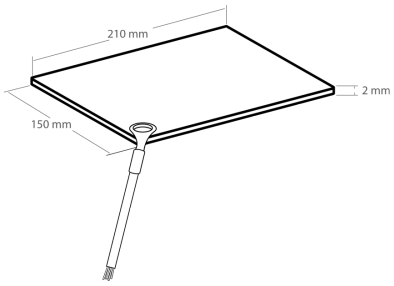


gegen Marder / Nagetiere in Kraftfahrzeugen & Gebäuden In Kraftfahrzeugen:
Dieses ist ein Zubehörteil für Kontaktplatten-Elektroschockgeräte, die gegen Marder in Kraftfahrzeugen eingesetzt werden. Die in den Motorraum eindringenden Marder bekommen nur dann bei Berührung der Hochspannungs-Kontaktplatten einen elektrischen Schlag, wenn die Tiere gleichzeitig die Fahrzeug-Masse (Chassis) mit den Pfoten berühren. Jetzt gibt es aber Autos, die großflächig mit Kunststoffverkleidungen ausgelegt sind. In solchen Fällen ist die Berührung des Marders mit den Hochspannungs-Kontaktplatten wirkungslos, weil die gleichzeitige Berührung der Fahrzeug-Masse (Chassis) fehlt. Hier ist es erforderlich, dass diese selbstklebende „Masse“-Matte so in der Nähe der Hochspannungs-Kontaktplatten aufgeklebt wird, dass der Marder diese mit den Pfoten berührt, wenn er gleichzeitig die Hochspannungs-Kontaktplatten anbeißt. An der „Masse“-Matte ist ein Kabel befestigt, das mit dem nächst liegenden Masse-Punkt des Kraftfahrzeugs elektrisch verbunden werden muss. Bei Bedarf können mehrere „Masse“-Matten montiert werden.
Die „Masse“-Matte darf keinen Temperaturen über 60°C ausgesetzt werden.



Auf Dachböden:
Diese „Masse“-Matte kann auch innen an den Einschlupflöchern von z.B. Dachböden montiert werden, um Marder aus Häusern zu vertreiben. Die Matte wird dann unten am Einschlupfloch auf den Boden geklebt, die Hochspannungs-Kontaktplatten in Augenhöhe des Marders gleich gegenüber montiert und das Kabel der „Masse“-Matte mit dem Masse-Anschluss (Batterie-Minusanschluss) der Hochspannungs-Marderscheuche verbunden. Wenn der Marder dann durch sein Einschlupfloch in den Dachboden schlüpfen will, dann berührt er zwangsläufig mit den Pfoten die „Masse“-Matte und mit der Schnauze oder den Vorderpfoten eine Hochspannungs-Kontaktplatte. Wenn er dann einen elektrischen Schlag bekommt, flieht er.
Es ist empfehlenswert, den Marder zusätzlich auch mit starken Ultraschallgeräten (> 20 kHz, > 100 db) zu vergrämen.
Passend z.B. zu diesen Modulen:
M186 - Marder-Abwehr für Kraftfahrzeuge 12 V/DC
M176 - Marder-Abwehr für Kraftfahrzeuge 12 V/DC, wasserdicht nach IP 65*

Z115



<u>Technische Daten:</u>
Maße: ca. 210 x 150 x 2 mm