



TERRIER ELECTRONIC : ÉMETTEUR DE SIGNAUX À BASSE FRÉQUENCE

Harmonisation technique CE ; émission de signaux modulés en fréquence, amplitude et temps ; circuit incorporé dans de la résine époxy antivibratoire ; élément vibrant en polyamide très résistant ; puissance nominale 100 W ; force minimum de 9,0 kg transmise à 50 Hz avec signal à la valeur maximum ; imperméabilité à la pluie.

DONNÉES TECHNIQUES ÉMETTEUR "TERRIER ELECTRONIC"

◆ Tension maximum de commande	230 V~
◆ Puissance moyenne absorbée	40 VA
◆ Puissance nominale	100 VA
◆ Température de fonctionnement	- 20 °C ÷ + 50 °C
◆ Degré d'isolation électrique	classe 2
◆ Dimensions	ø 150 mm - h 130 mm
◆ Poids	3,900 kg environ
◆ Force minimum relative transmise avec signal à la valeur maximum	9,0 kg à 50 Hz
◆ Enveloppe	en plastique anti-éraflures
◆ Protection du circuit électrique	IP 55

PC40

CENTRALE DE COMMANDE ET DE CONTRÔLE À BASSE FRÉQUENCE, VERSION MURALE

Harmonisation technique CE ; afficheur pour la programmation et le contrôle de l'installation ; programmation du niveau de puissance de chaque sortie ; test manuel et automatique de fonctionnement ; signalisation des anomalies au moyen d'une d.e.l. et de l'afficheur ; indication du type de panne et de la zone périphérique concernée ; signalisation à distance des anomalies avec contacts NO/NF ; capacité de commande directe de 8 terminaux ; capacité de gestion totale de 88 terminaux au moyen des modules de commande MC8 (10 modules MC8 max. peuvent être reliés à une centrale).

RAT DOWN



MC 8

Module périphérique de commande interfacé avec la centrale PC 40.

Harmonisation technique CE ; capacité de commande jusqu'à 8 terminaux.

DONNÉES TECHNIQUES CENTRALE PC40/MODULE MC8

✓ Tension d'alimentation	230 V~ +/- 10 % - 50 Hz
✓ Courant nominal	2 A
✓ Température de fonctionnement	0 °C ÷ + 50 °C
✓ Distance maximum centrale - terminal	250 m
✓ Distance maximum centrale - modules MC8	250 m
✓ Dimensions	310x230x130 mm
✓ Poids	2,400 kg environ
✓ Degré de protection de la boîte	IP 56
✓ Degré d'auto-extinction de la boîte	UL 94 V2

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME TERRIER ELECTRONIC

Un appareil électromécanique, géré par des unités électroniques de commande, émet de manière stochastique (non répétitive) des vibrations de basse intensité qui se diffusent dans les corps solides pour atteindre les rats dans leur tanière.

Ces signaux, dans la bande des basses fréquences (20 ÷ 120 Hz), créent chez les rongeurs un état de stress qui les oblige à abandonner le territoire protégé en l'espace de quelques semaines.

L'action dératisante est non seulement efficace, mais aussi définitive et préventive car il se crée dans la zone un dérèglement permanent semblable à un microséisme, phénomène qui empêche la souris de repeupler la zone considérée comme inhospitalière.

Le système, inoffensif pour l'homme, les animaux domestiques et d'élevage, est écologique car il agit selon les concepts les plus évolués de l'assainissement environnemental.

NORMES DE RÉFÉRENCE

Le système TERRIER ELECTRONIC permet d'exercer une action de prévention et de lutte contre les rongeurs efficace, dans le respect des normes européennes en matière de sécurité et d'hygiène dans les lieux de travail (D. Lég. n° 626 du 19/9/1994) et dans les lieux destinés à la production, à la manipulation et au stockage de denrées alimentaires et de boissons (D.P.R 327 du 26/03/80 et D. Lég. n° 155 du 26/5/1997). Le système est conforme aux normes H.A.C.C.P.

INSTALLATIONS TYPQUES DE L'ÉMETTEUR

- Sur une plaque fixée au sol
- Sur une bride soudée sur une poutre ou une colonne en acier
- Sur une bride fixée sur une colonne en béton armé
- Sur une pointe plantée dans le terrain ou le sol

SCHÉMA D'INSTALLATION

Garantis 3 ans contre les défauts de construction.

RAT DOWN