

# CAN-2®

## Commandes sans fil

IDÉAL POUR

PUISSANCE  
HYDRAULIQUE

EXTRACTION  
MINIÈRE EN  
SURFACE

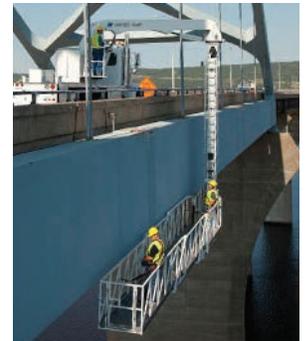
APPLICATIONS



Le récepteur CAN-2® de Magnetek permet simplement et facilement d'ajouter une télécommande à toute machine commandée par « CAN-bus ». Ce récepteur vous permet d'utiliser la plupart des systèmes CAN-bus prenant en charge divers protocoles CAN. La conception compacte est suffisamment robuste pour gérer les environnements extérieurs, et la réaction rapide permet un contrôle précis, sans le temps de latence constaté dans d'autres systèmes de commande radio. Le CAN-2 dispose de deux sorties numériques d'arrêt machine et de 2 ports CAN-bus. Vous n'aurez jamais à vous soucier des interférences en choisissant les bandes 400 MHz, 900 MHz ou 2.4 GHz. CAN-2 est compatible avec divers émetteurs-récepteurs polyvalents de Magnetek, incluant XLTX™, Flex Pro, Flex EM, MLTX2™, et Flex VUE®.

## FONCTIONS

- S'intègre facilement dans les produits CAN et dans les produits avec un protocole CAN incluant J1939, CANOpen, ICP et d'autres protocoles CAN
- Conçu pour une utilisation en extérieur
- Conception compacte robuste de faible dimension
- Ne nécessite pas de licence FCC
- L'architecture à double microprocesseur contrôle les sorties de sécurité
- En option, antennes internes et externes disponibles
- En option, le Radio Control Programmer (RCP) (programmeur) vous permet de programmer les réglages à partir de votre Windows PC.
- Technologie de synthèse radio disponible :
  - Sans licence (FCC Part 15/RSS-210)
  - Sous licence (FCC Part 90/RSS-119)



## SPÉCIFICATIONS

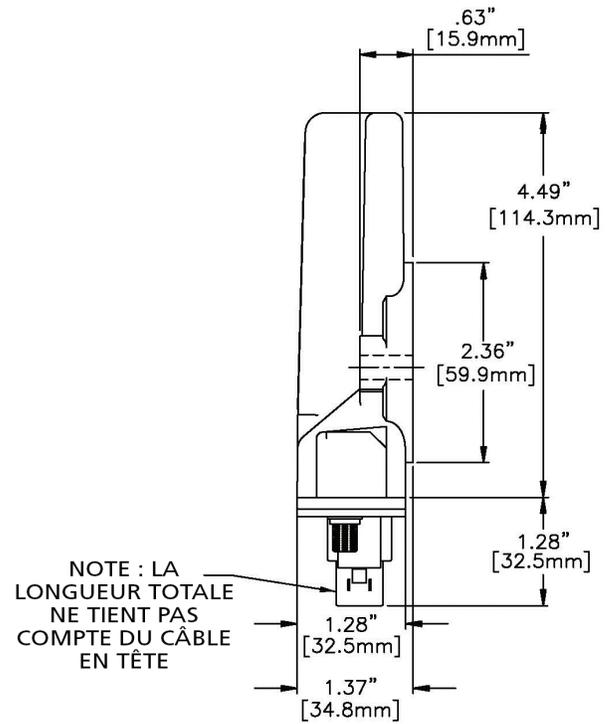
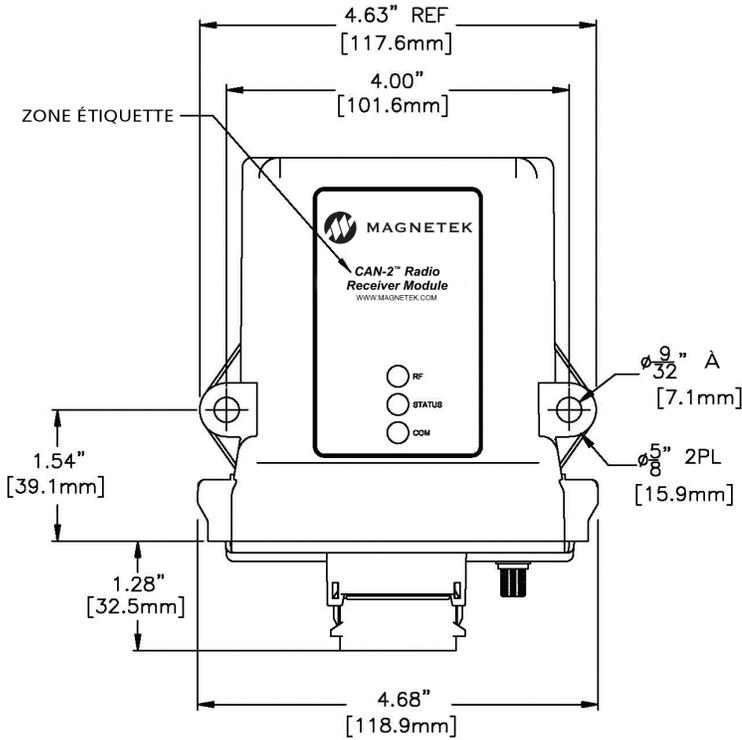
- Taille : 5,7" L x 4,6" l x 1,4" P
- Montage : (2) trous de DIA. 9/32
- Fréquence de fonctionnement : bandes 400 MHz, 900 MHz ou 2.4 GHz
- Diagnostic : voyant LED de diagnostic ou retour à l'écran du contrôleur
- Tension d'entrée : 12-24 Vcc nominal (9-36 Vcc max.)
- Boîtier : étanchéité IP66 spécification
- Matériau : Nylon 6/6
- Sorties : numérique 2 (utilisées pour arrêter la machine)
- Note : 6A à 36 Vcc continu
- Communication : CAN
- Température : -40 à 85 Celsius

LES COMMANDES SANS FIL MAGNETEK SONT FABRIQUÉES AUX ÉTATS-UNIS

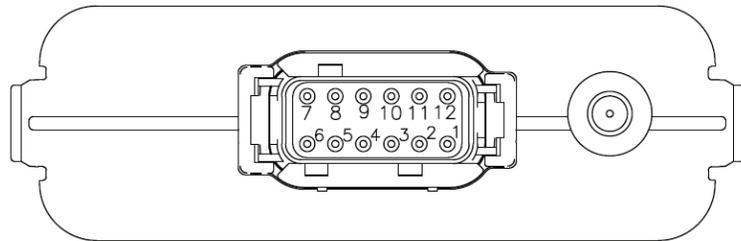


MAGNETEK

# SCHÉMA DE DIMENSIONS



# SCHÉMA DE RACCORDEMENT DE CONNECTEUR



BROCHE	FONCTION	DESCRIPTION	BROCHE	FONCTION	DESCRIPTION
1	CANL	J1939 CANL	7	+VBATT	Alimentation +12-24 Vcc
2	CANH	J1939 CANH	8	USB D+	Données USB
3	CAN REF	Commun	9	USB D-	Données USB
4	CANL	J1939 CANL	10	USB REF	USB commun
5	CANH	J1939 CANH	11	Sortie 1	Sortie/ESTOP 1 (arrêt machine)
6	-VBATT	Commun	12	Sortie 2	Sortie/ESTOP 2 (arrêt machine)



**MAGNETEK**

[WWW.MAGNETEK.COM](http://WWW.MAGNETEK.COM) | [RADIO.SALES@MAGNETEK.COM](mailto:RADIO.SALES@MAGNETEK.COM)



SIÈGE  
Téléphone gratuit 800.288.8178  
Fax gratuit 800.298.3503  
Téléphone 1.262.783.3500  
Fax 1.262.783.3510

USINE AU CANADA  
Téléphone gratuit 800.792.7253  
Téléphone 905.828.1526  
Fax 905.828.5707

USINE AU ROYAUME-UNI  
Téléphone +44 (0)1234 349191  
Fax +44 (0)1234 268955