

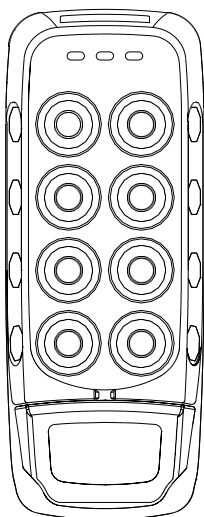
ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

Manuel de
l'utilisateur

Télécommande

Transmetteur IKORE



Historique des révisions - table des *révisions*

| Date | Modifié | Rev |
|--------------|---|------|
| Janvier 2019 | Nouvelle marque : Danfoss Power Solutions | 0101 |

Transmetteur

IKORE

Contenu

Consignes de sécurité

.....Sécurité générale.4
.....Avertissements de sécurité.4

Description technique

.....Dimensions et identification. 5
.....Démarrage.6

Maintenance

.....Conseils d'entretien.7
.....Dépannage. 8

Consignes de sécurité

Sécurité générale d'IKORE

Les instructions de sécurité suivantes doivent être lues attentivement afin d'installer et d'utiliser correctement le produit, de le maintenir en parfait état de fonctionnement et de réduire le risque d'une mauvaise utilisation.

Dommages potentiels à l'opérateur et au produit.

N'utilisez pas ce produit sur des machines dans des atmosphères potentiellement explosives, sauf si le modèle est certifié ATEX/ RATEX pour ce faire.

- Respectez scrupuleusement les instructions d'installation contenues dans ce document.
- Veillez à ce que l'installation soit effectuée par un personnel professionnel et compétent.
- Veiller à ce que toutes les règles de sécurité en vigueur sur le site soient pleinement respectées.
- Veillez à ce que ce document soit en permanence à la disposition de l'opérateur et du personnel de maintenance.
- Conservez la clé de transmission lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- Au début de chaque journée de travail, vérifiez que le bouton STOP et les autres mesures de sécurité fonctionnent.
- En cas de doute, appuyez sur le bouton STOP.
- Lorsque plusieurs ensembles ont été installés, assurez-vous que l'émetteur est le bon. Identifiez la machine contrôlée sur l'étiquette prévue à cet effet sur l'émetteur ou en utilisant l'afficheur (s'il en a un).
- Entretenez périodiquement l'équipement.
- Lors des réparations, n'utilisez que des pièces de rechange de Danfoss.

Avertissements de sécurité IKORE

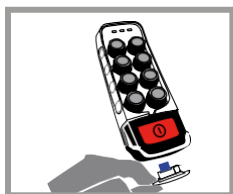
Dommages potentiels à l'opérateur et au produit.

Suivez les directives ci-dessous pour réduire les risques de blessures pour l'opérateur et le produit.

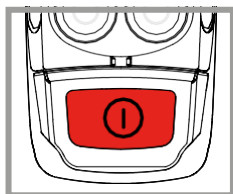
- Utilisez l'appareil avec la batterie et le chargeur de batterie du fabricant (le cas échéant).
- N'autorisez que le personnel qualifié à utiliser l'équipement.
- Mettez toujours le bouton STOP en position d'arrêt lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Appuyez toujours sur STOP avant de brancher le câble d'attache (le cas échéant).
- Ne pas utiliser le produit lorsque la visibilité est limitée.
- Assurez-vous que le produit est compatible avec la machine.
- Évitez de frapper ou de faire tomber le produit.
- N'utilisez pas le produit si une défaillance est détectée.

Les changements ou modifications non approuvés par Danfoss peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser ce produit.

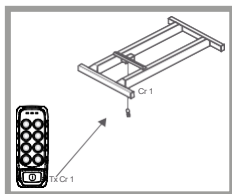
Précautions de référence rapide



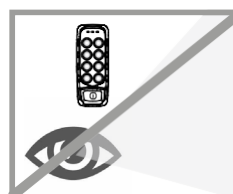
Retirer l'EEPROM afin de désactiver le transmetteur.



Lorsque vous êtes en doute, appuyez sur le bouton STOP



Assurez-vous que l'émetteur fonctionne avec la machine à manipuler.



Ne pas utiliser le poste lorsque la visibilité est limitée

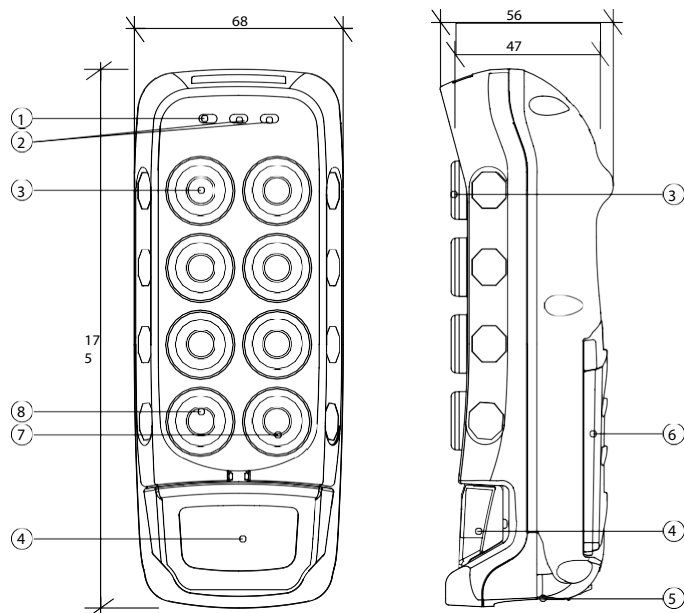


Évitez de frapper ou de faire tomber l'appareil

Description technique

Dimensions et identification de l'IKORE

Dimensions en mm

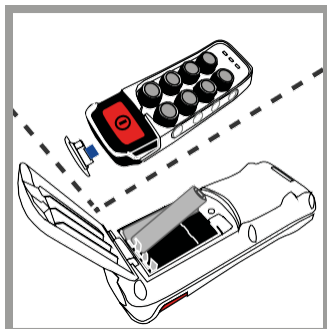


1. LED d'état
2. LED de sélection du palan
3. Boutons poussoirs de manœuvre
4. Bouton STOP
5. Module EEPROM externe et extractible
6. Piles alcalines
7. Bouton poussoir START
8. Bouton poussoir de sélection du palan

Description technique

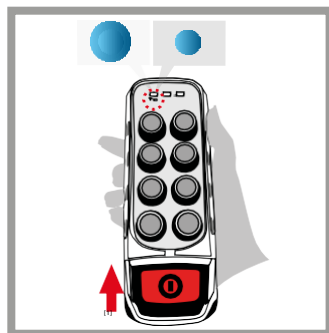
Démarrage de l'IKORE

1. Placez l'EEPROM et les piles alcalines entièrement chargées ou la batterie rechargeable, le cas échéant.



2. Appuyez et tirez sur le bouton STOP.

Le voyant d'état clignotera en bleu jusqu'à ce qu'il atteigne le mode veille, puis il deviendra d'un bleu fixe.



3. Appuyez sur le bouton de démarrage.

La LED clignote en vert jusqu'à ce que l'émetteur soit relié au récepteur.



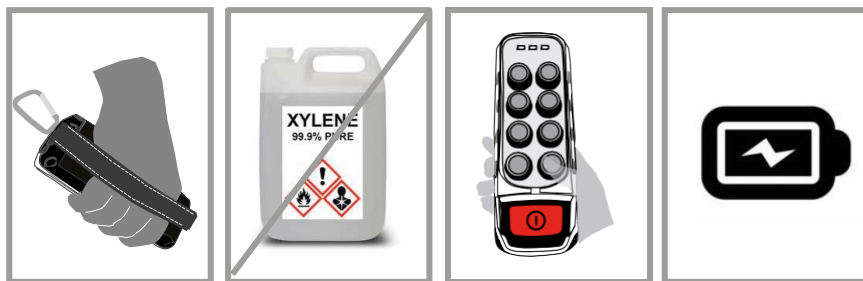
Lorsque le récepteur confirme la liaison, le voyant d'état passe au vert fixe et le système est désormais pleinement opérationnel.

Lorsque le système commande deux palans, il y aura un bouton poussoir pour la sélection de la commande individuelle ou conjointe. Les LED I et II indiquent leur sélection.











Transmetteur**IKORE****Maintenance****Conseils d'entretien
d'IKORE**

Ce produit est conçu pour être utilisé dans un environnement industriel qui peut réduire la durée de vie du produit. Utilisez ces conseils pour maximiser la durée de vie du produit.

- Utilisez le crochet/la ceinture fourni(e) avec l'émetteur pour éviter que l'émetteur ne tombe.
- Ne nettoyez pas l'émetteur avec des solvants ou de l'eau sous pression ; utilisez un chiffon humide ou une brosse douce pour le nettoyage.
- Si les boutons poussoirs présentent des signes de détérioration, contactez le service technique agréé pour les faire réparer.
- Vérifiez si les contacts de la batterie sont corrects, sinon remplacez-les.
- Assurez-vous que le produit est fourni avec des piles alcalines AAA ou qu'il est équipé d'une batterie rechargeable.
- Veillez à recharger ou à remplacer la batterie régulièrement

Conseils d'entretien - référence rapide

Transmetteur
IKORE
Maintenance
Dépannage IKORE

| Couleur et fréquence | Fréquence d'impulsion | Description | Action |
|-----------------------------|---|---|--|
| Bleu impulsions rapides |  | Démarrage du système ; établissement des communications avec la radio et l'EEPROM | Attendez |
| Bleu continu |  | Mode veille. Mise en place du système, attente de l'action de l'utilisateur | Appuyez sur START pour entrer dans le mode de fonctionnement |
| Vert impulsions rapides |  | Tenter d'établir une liaison avec le récepteur et attendre sa réponse | Attendez |
| Vert continu |  | Travail | Exploiter |
| Vert impulsions lentes |  | Latence ; aucune action n'a été entreprise depuis un certain temps. | Appuyez sur START pour revenir au mode de fonctionnement |
| Rouge impulsions lentes |  | Module d'EEPROM manquant ou cor cor corrompu | Vérifiez l'EEPROM et reprogrammez si nécessaire |
| Rouge doubles impulsions |  | Erreur radio ; erreur de communication radio | remplacer l'émetteur |
| Rouge continu |  | Défaillance générale du matériel | remplacer l'émetteur |
| Orange impulsions lentes |  | Signal critique de la batterie | Remplacer les piles par des piles chargées |
| Orange doubles impulsions |  | Manœuvre activée | Manœuvre de libération |

Les produits que nous proposons :

- Valves de contrôle directionnel DCV
- Convertisseurs électriques
- Machines électriques
- Moteurs électriques
- Moteurs hydrostatiques
- Pompes hydrostatiques
- Moteurs orbitaux
- Contrôleurs PLUS+1
- Affichages PLUS+1
- Manettes et pédales PLUS+1®.
- Interfaces opérateur PLUS+1®.
- Capteurs PLUS+1
- Logiciel PLUS+1
- Services, assistance et formation concernant le logiciel PLUS+1®.
- Contrôles et capteurs de position
- Vannes proportionnelles PVG
- Composants et systèmes de direction
- Télématicque

Danfoss Power Solutions est un fabricant et fournisseur mondial de composants hydrauliques et électriques de haute qualité. Nous sommes spécialisés dans la fourniture de technologies et de solutions de pointe qui excellent dans les conditions d'exploitation difficiles du marché des véhicules mobiles hors route ainsi que du secteur maritime. En nous appuyant sur notre vaste expertise des applications, nous travaillons en étroite collaboration avec vous pour garantir des performances exceptionnelles pour une large gamme d'applications. Nous vous aidons, ainsi que d'autres clients dans le monde, à accélérer le développement de systèmes, à réduire les coûts et à commercialiser plus rapidement des véhicules et des navires.

Danfoss Power Solutions - votre partenaire le plus solide en matière d'hydraulique mobile et d'électrification mobile.

Consultez le site www.danfoss.com pour de plus amples informations sur les produits.

Nous vous offrons une assistance mondiale d'experts afin de vous garantir les meilleures solutions possibles pour des performances exceptionnelles. Et grâce à un réseau étendu de partenaires de service mondiaux, nous vous offrons également un service mondial complet pour tous nos composants.

Comatrol

www.comatrol.com

Turolla

www.turollaocg.com

Hydro-Gear

www.hydro-gear.com

Daikin-Sauer-Danfoss

www.daikin-sauer-danfoss.com

Adresse locale :

Danfoss Power Solutions (US) Company
2800 East 13th Street
Ames, IA 50010, USA
Téléphone : +1 515 239 6000

Danfoss Power Solutions GmbH & Co. OHG
Krokamp 35
D-24539 Neumünster,
Allemagne Téléphone : +49 4321 871 0

Danfoss Power Solutions ApS
Nordborgvej 81
DK-6430 Nordborg,
Danemark Téléphone : +45 7488 2222

Danfoss Power Solutions Trading (Shanghai) Co., Ltd.
Building #22, No. 1000 Jin Hai Rd
Jin Qiao, Pudong New District
Shanghai, China 201206
Téléphone : +86 21 3418 5200

Danfoss ne peut accepter aucune responsabilité pour d'éventuelles erreurs dans les catalogues, brochures et autres documents imprimés. Danfoss se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Ceci s'applique également aux produits déjà commandés, à condition que ces modifications puissent être effectuées sans que des changements ultérieurs soient nécessaires dans les spécifications.

Toutes les marques commerciales figurant dans ce document sont la propriété des sociétés respectives. Danfoss et le logotype Danfoss sont des marques de commerce de Danfoss A/S. Tous droits réservés.

©

2019BC292580142620fr-000101

Danfoss | Janvier