

COMMANDE D'AIGUILLAGES COMPACTE

SIMPLE
 À COMMANDER
 -40%
 SUR LES COÛTS
 DU MATÉRIEL

KUSCO

Référence B1545-01

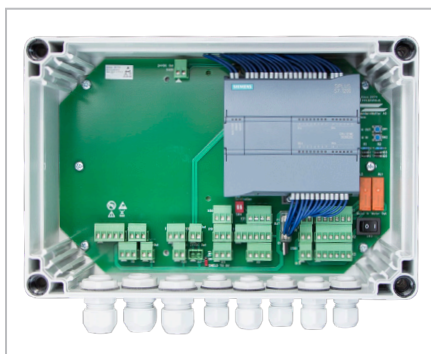
Afin de pouvoir utiliser et monter la commande d'aiguillages compacte **KUSCO** de la société Kummler+Matter suivant une structure modulaire,

celle-ci est disponible dans diverses versions : le modèle KUSCO compatible avec **SWIT/SWIR** et **KUSCIR**, le modèle **KUSCOF** équipé du module **FEBS**

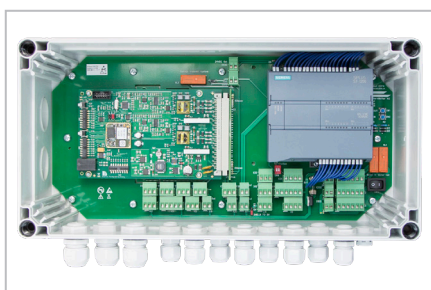
et le modèle **KUSCOS** doté du module **TRX12-210**.



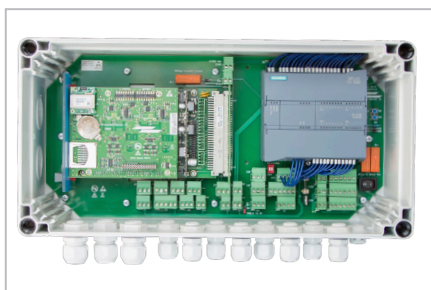
KUSCO FONCTIONNE EN 24 V



Modèle KUSCO compatible avec SWIT/SWIR et KUSCIR
Référence B1545-01



Modèle KUSCOF équipé du module FEBS
Référence B1547-01



Modèle KUSCOS doté du module TRX12-210
Référence B1546-01

UTILISATION

- ✓ Détermination du statut des différents moteurs
- ✓ Paramétrage (type d'aiguillage, etc.)
- ✓ Visualisation du statut système
- ✓ Compatibilité avec un système de transmission infrarouge et inductif
- ✓ Fichiers Log au format .csv
- ✓ Paramétrage par le biais d'une interface utilisateur graphique de type SPS
- ✓ Paramétrage par le biais d'une interface utilisateur graphique de type serveur Web
- ✓ UTC (horloge universelle)
- ✓ Carte SD 12 MB
- ✓ Visualisation de la documentation FEBS, TRX et de l'instruction de montage du modèle KUSCO (en allemand et en français) par le biais de l'interface KUVIS

FONCTION

- ✓ Echange des données par le biais de plusieurs bus de communication : (Ethernet, RS485, RS232, CAN).
- ✓ Fonctionne avec une carte SD12 Mo qui contient le programme ainsi que les « Logfiles » d'une ampleur allant jusqu'à 32 500 lignes.
- ✓ Peut être utilisée comme commande d'aiguillages 10°/20° et peut être paramétrée avec « voie de bifurcation à gauche / à droite ».
- ✓ Fonctionne avec le moteur de type Linak V70.
- ✓ Peut être exploitée avec une alimentation en tension de 24 V / DC.
- ✓ Avec le modèle KUPS24 de la société Kummler+Matter, il est possible de raccorder en option jusqu'à trois commandes KUSCO.
- ✓ Peut commander la nouvelle unité d'affichage KUDISP, par le biais de relais. Après une adaptation correspondante, il est également possible de commander les unités d'affichage L13 et SWRV12.
- ✓ La commande se fait simplement par le biais de l'interface homme-machine KUVIS.
- ✓ Permet une structure modulaire offrant la possibilité d'ajouter des modules d'E/S numériques ainsi que des modules de communication (LTE, GSM, RS232, RS485, CAN etc.).

ACCESSOIRES KUPS24 ET KUVIS

KUPS24

KUPS24 est une alimentation électrique de 24 V / DC. Ce modèle a été conçu pour être utilisé avec la commande **KUSCO** et pour accueillir jusqu'à trois appareils représentant un courant total absorbé de 8 A. Le raccordement est facile à effectuer et à sécuriser.



Alimentation électrique de 24 V KUPS24
Référence C2513-02

KUVIS

KUVIS est une interface homme-machine pouvant être utilisée en même temps que la commande **KUSCO**. Elle a besoin d'une alimentation électrique de 24 V / DC et est raccordée à la commande **KUSCO** par le biais d'un câble Ethernet. Un menu permet d'accéder aux différents affichages. Celui-ci permet de visualiser de nombreuses informations (comme le statut des moteurs, leurs durées de fonctionnement, les capteurs, les alarmes) et de procéder à divers paramétrages de l'aiguillage. Par ailleurs, c'est un outil de maintenance à la fois efficace et rapide. La commande de cet appareil très simple suit une logique intuitive et les documentations techniques des modules FEBS et TRX sont intégrées. Ainsi, lors d'une intervention sur site, il n'est pas nécessaire d'amener un ordinateur portable ou les documentations sur papier.



Interface homme-machine KUVIS
Référence C2513-02

APERÇU DE VOS AVANTAGES

- ✓ Commande aisée
- ✓ Jusqu'à 40 % d'économies sur le matériel

- ✓ Installation aisée grâce au petit nombre de composants
- ✓ Pour des exigences particulières, il est possible de procéder à une programmation appropriée

SPÉCIFICATIONS

- ✓ Horloge universelle UTC
- ✓ Plage de la tension 24 V / DC (18–36 V / DC)
- ✓ Classe de protection : IP66
- ✓ Plage de températures comprise entre –40°C bis +70°C
- ✓ Dimensions:
KUSCO : 200 x 300 x 180 mm
KUSCOF / COS : 200 x 400 x 180 mm
- ✓ Couleur : gris

NORMES

- ✓ EN 50119
- ✓ EN 61000-6-4: 2011-09
- ✓ EN 50121-4: 2015-03
- ✓ IEC 62236-4: 2008-12



Kummler+Matter SA
Rietstrasse 14
8108 Dällikon
Suisse

+41 44 247 47 47
info@kummlermatter.ch
kummlermatter.ch



A COLAS RAIL COMPANY