



SEW
EURODRIVE

Correctif



MOVI-C® CONTROLLER
power UHX85A et power eco UHX84A



1 Correctif

Ce correctif s'applique au manuel MOVI-C® CONTROLLER power UHX85A et power eco UHX84A, référence 22781463, édition 05/2016.

- Le chapitre 2.2 "Système de bus" est remplacé complètement par le chapitre 1.1 "Systèmes de bus" (→ 3).
- Le chapitre 3.4 "Option carte mémoire Windows® OMW71B / 72B (logement pour carte 2)" est complété par le sous-chapitre 1.2 "Références" (→ 3).
- Le chapitre 5 "Configuration et mise en service avec Windows® 7 Embedded" est complété par le chapitre 1.3 "Accessoires pour visualisation" (→ 3).
- Le chapitre 7 "Caractéristiques techniques" est complété par le chapitre 1.4 "Liste des ports" (→ 4).
- Le chapitre 1.3 "Service" avec le sous-chapitre 1.3.1 "Recyclage" a été ajouté au manuel après le chapitre 6 "Procédure en cas de remplacement d'appareil".

1.1 Systèmes de bus

Un système de bus permet d'adapter précisément les composants d'entraînement électroniques aux spécificités de l'installation. Il en découle, comme pour tout système programmable, un risque de modification non visible des paramètres qui peut mener à un comportement inattendu mais pas incontrôlable du système et peut avoir des répercussions négatives sur la sécurité de fonctionnement, la disponibilité du système ou la sécurité des données.

S'assurer qu'il n'y a pas d'accès non autorisé, en particulier dans des systèmes ou des interfaces d'ingénierie en réseau basé sur Ethernet.

L'utilisation de standards de sécurité informatiques spécifiques complète la protection d'accès aux ports. La liste des ports est disponible dans les caractéristiques techniques de l'appareil raccordé.

1.2 Références

Carte mémoire pour Windows	Référence	Espace mémoire
OMW71B	28208323	16 GB
OMW72B	28208331	32 GB

1.3 Accessoires pour visualisation

Type	Référence	Description
OPT71C-120	17974283	Écran tactile 12" avec interface DVI pour le raccordement à la partie Windows® du MOVI-C® CONTROLLER power et power eco, résolution 1280 x 800, 65k couleurs
OPT71C-150	17974291	Écran tactile 15" avec interface DVI pour le raccordement à la partie Windows® du MOVI-C® CONTROLLER power et power eco, résolution 1280 x 800, 65k couleurs
OVR71C	17974305	Dongle USB pour l'utilisation du logiciel de visualisation HMI-Builder PRO.

1.4 Liste des ports

1.4.1 Description des interfaces

Les interfaces Ethernet de l'appareil ont les fonctions suivantes :

- LAN 1 – Interface Ethernet pour Windows® 7
- LAN 2 – Maître EtherCAT® du MOVI-C® CONTROLLER
- LAN 3 – Interface d'ingénierie pour le MOVI-C® CONTROLLER
- LAN 4 – Interface d'ingénierie pour le MOVI-C® CONTROLLER

1.4.2 Interface d'ingénierie

Port	TCP/UDP	Fonction	Droits d'accès
21	TCP	FTP	Lecture et écriture dans le système de fichier
23	TCP	Telnet	Lecture des données de diagnostic constructeur
310	TCP	Datastream	Accès en lecture et écriture à tous les paramètres indexés
11740 - 11743	TCP	Ingénierie CODESYS	Lecture et écriture

1.4.3 Interface Ethernet Windows® 7

En fonction de l'installation et de la configuration de Windows® 7 Embedded et des composants logiciels supplémentaires installés, les ports suivants entre autres sont disponibles :

Port	TCP/UDP	Fonction
7	TCP/UDP	Echo
9	TCP/UDP	Discard
13	TCP/UDP	Daytime
17	TCP/UDP	Quote of the day
19	TCP/UDP	Character generator protocol
135	TCP	Microsoft EPMAP (End Point Mapper)/DCE/RPC Locator Service
139	TCP	Microsoft EPMAP (End Point Mapper)/DCE/RPC Locator Service
161	UDP	SNMP
300	TCP/UDP	SMLP (MOVILINK® on Ethernet)
445	TCP	Homologations Microsoft DS SMB (également connu sous la désignation implémentation libre Samba)
500	UDP	Internet Security Association and Key Management Protocol (ISAKMP)
515	TCP	Services d'impression Line Printer Daemon
3389	TCP	Microsoft Terminal Server (RDP), enregistré officiellement comme Windows Based Terminal (WBT)
4500	UDP	IPSec NAT Traversal (RFC 3947)
5355	UDP	LLMNR – Link-Local Multicast Name Resolution

1.5 Service

1.5.1 Recyclage

Le produit et tous ses éléments doivent être traités séparément selon les prescriptions nationales en vigueur en matière de traitement des déchets. Si un processus de recyclage existe, traiter le produit en conséquence, sinon contacter une entreprise spécialisée dans le retraitement. Si possible, trier les différents composants selon leur nature en tant que :

- Fer, acier ou fonte de fer
- Acier inoxydable
- Aimants
- Aluminium
- Cuivre
- Composants électroniques
- Plastique

Les matériaux suivants sont dangereux pour la santé et l'environnement. Veiller à ce que ces matériaux soient collectés et retraités spécifiquement.

- Huile et graisse

Récupérer huiles et graisses usagées par variété. Veiller à ce que l'huile usagée ne soit pas mélangée à des solvants. Recycler huiles et graisses usagées de manière adéquate.

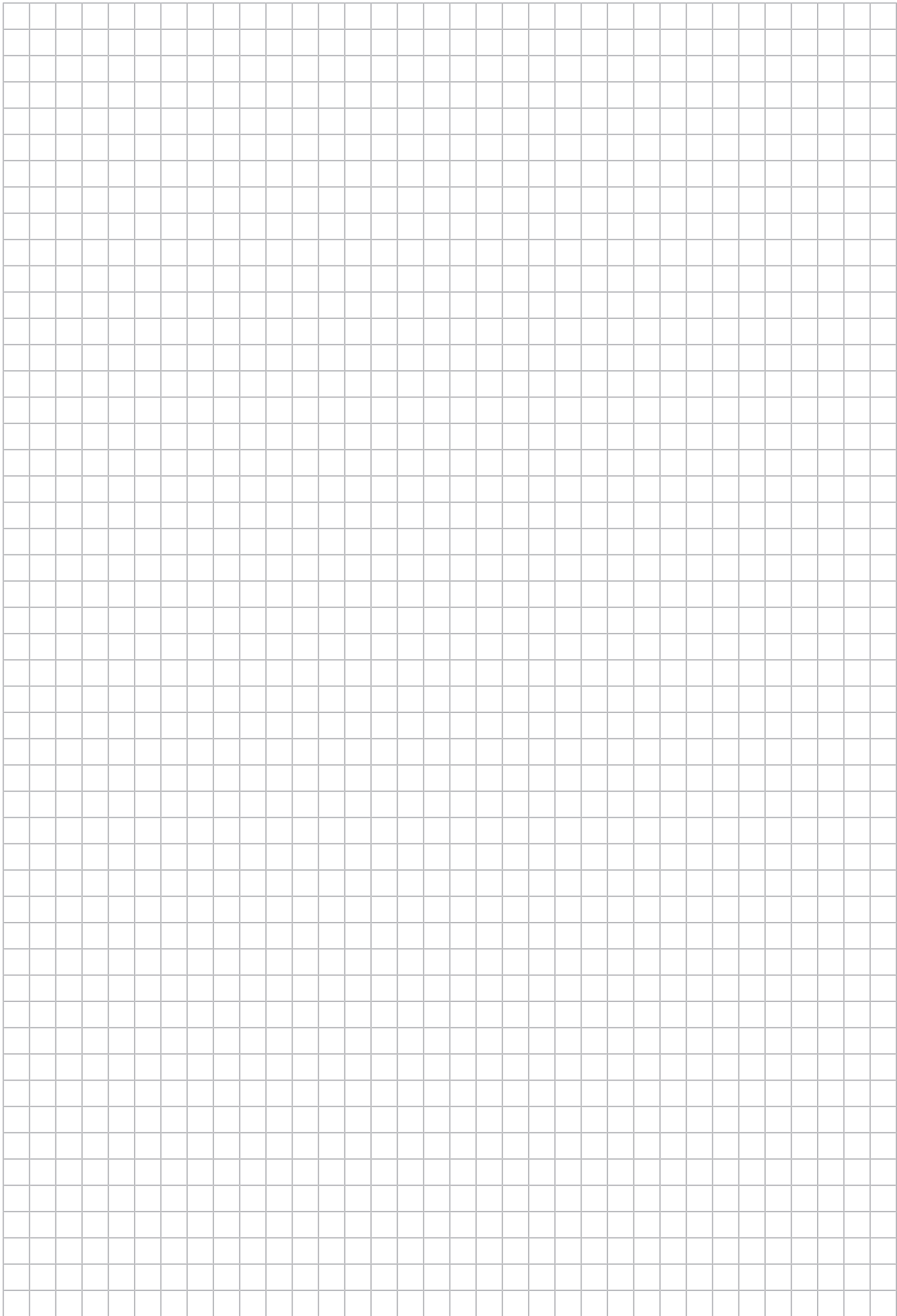
- Écrans
- Condensateurs
- Accumulateurs
- Batteries

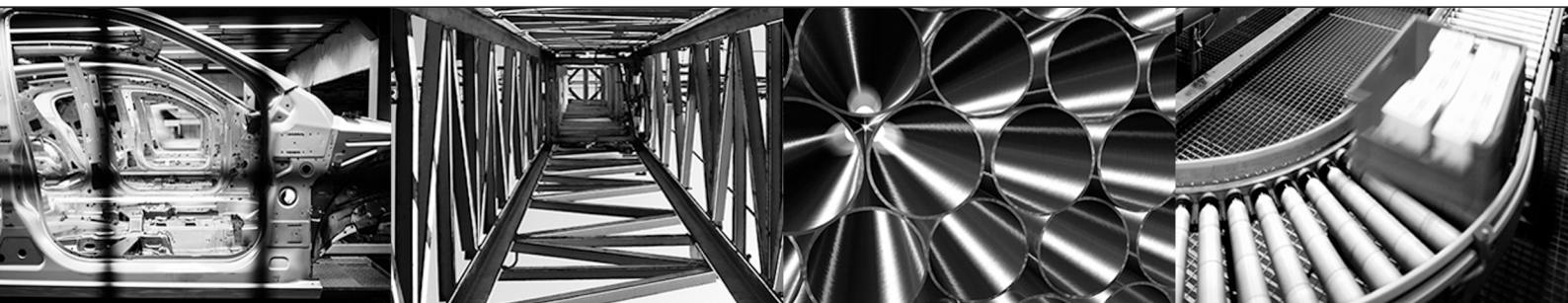


Ce produit contient des batteries et des accumulateurs. Recycler le produit et les batteries ou accumulateurs séparément des déchets ménagers selon les prescriptions nationales en vigueur.

Informations selon l'article 33 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) :

Ce produit contient des batteries au lithium qui contiennent du 1,2-diméthoxyéthane, de l'éthylène glycol diméthyle éther (EGDME) (n° CE. : 203-794-9 ; n° CAS : 110-71-4) comme solvants électrolytes.







SEW-EURODRIVE
Driving the world

SEW
EURODRIVE

→ www.sew-eurodrive.com