

Fonction :
 La communication selon le protocole CEI -60870 peut être paramétrée avec un configurateur intégré dans le logiciel **e!COCKPIT**. Le configurateur permet de mettre en place les objets CEI -60870 et de configurer l'échange de données avec l'application d'automatisme ou les bornes d'E/S. Les fonctions d'import/export au format CSV permettent la transmission des données configurées à d'autres outils d'ingénierie. Avec cette licence, les protocoles CEI 60870-5-101, -103 et -104 sont activés du côté maître. Ainsi, il est possible de créer des passerelles pour la conversion d'un protocole à un autre, par ex. lire des dispositifs de protection par -103 et transmettre par -104 à la technique de pilotage de réseau.

Pour la signalisation, des objets d'information CEI 60870-5-101/-104 peuvent être utilisés pour des messages individuels, doubles et de niveaux ; également : configurations binaires, valeurs de comptage et valeurs de mesure normalisées, calibrées et à virgule flottante. Tous les objets d'information peuvent être transmis avec ou sans horodatage. Cela vaut aussi pour les objets d'information dans la direction d'ordre.

Le maître CEI 60870-5 peut servir des connexions à un maximum de 16 appareils esclaves CEI 60870-5.

Vos avantages :

- Utilisation du contrôleur en tant que tête de télécontrôle (Maître) pour lire des données à partir d'appareils CEI 60870-5-101/-104 ou des dispositifs de protection CEI 60870-5-103 (esclave) et de les traiter localement dans le contrôleur
- Créez une application de passerelle pour transmettre les données lues avec cette fonction Maître à un système de contrôle de niveau supérieur ou au cloud. Pour cela, des licences de logiciels supplémentaires peuvent être nécessaires, comme par exemple le WAGO CEI 60870 Slave, DNP 3 Slave, SparkPlug ou le WAGO Cloud.

Utilisation :

La licence est enregistrée dans **e!COCKPIT** attribuée à un contrôleur et chargée dans le contrôleur avec le projet. Les étapes d'installation supplémentaires ne sont pas nécessaires.

Données techniques :

Voir le chapitre "Fonctionnalité de la bibliothèque de protocoles WAGO selon CEI 60870-5-101 et -104" dans le manuel du produit "CEI -60870 avec configurateur de téléconduite et configuration **e!COCKPIT**".

Configuration requise	
Logiciel spécial nécessaire	CODESYS V3.5 SP16 and higher

Données du logiciel	
Appareils supportés	750-8210: PFC200; G2; 4ETH RS 750-8210/025-000: PFC200; G2; 4ETH RS; T 750-8210/040-000: PFC200; G2; 4ETH RS; XTR 750-8217: PFC200; G2; LTE 2ETH RS 750-8217/025-000: PFC200; G2; LTE 2ETH RS; T

Livraison

Type de livraison	Certificat de licence par e-mail
Remarque Type de licence	Une licence unique permet l'installation sur un ordinateur. Chaque appareil nécessite une licence
Remarque Type de licence (2)	An Internet connection to the PC that's equipped with CODESYS or the WAGOupload tool may be required for license activation.
Licence Generation	DRM

Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Pays d'origine	QU
GTIN	4066966109634
Numéro du tarif douanier	88888888888

Conformité environnementale du produit

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Téléchargements

Conformité environnementale du produit


Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
2759-293/211-1000



Documentation

Manuel

Configurer CEI 60870 V 1.3.0 pdf
20.07.2023 8834.30 KB 

Description du système

Logiciel, Informations générales de produit pdf
458.98 KB 