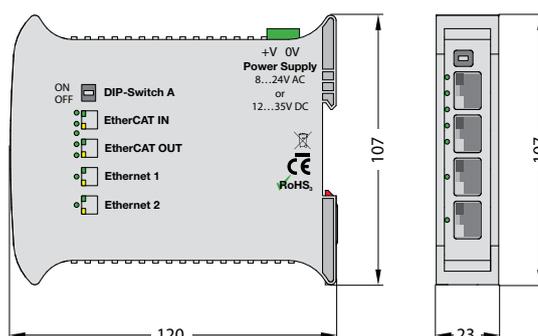


WIRELESS PRESSURE MONITORING 2.1 (WPM) COUPLEUR DE BUS DE TERRAIN ETHERCAT



2480.00.91.44.1

Référence du coupleur de bus de terrain EtherCAT



DESCRIPTION

Grâce à l'intégration du coupleur de bus de terrain, EtherCAT 2480.00.91.44.1 permet de raccorder l'application WPM-Cloud 2480.00.91.53. à la commande de la presse (EtherCAT). Le coupleur de bus de terrain EtherCAT 2480.00.91.44.1 permet une communication EtherCAT avec le système WPM et relie ainsi un EtherCAT Master (p. ex. Beckhoff-SPS, OMRON-SPS etc.) à l'application WPM-Cloud 2480.00.91.53. La communication entre le coupleur réseau et WPM-Cloud (MQTT) peut être cryptée avec TLS / SSL, garantissant ainsi une communication PLUS SURE.

CONFIGURATION MINIMALE

Un coupleur de bus de terrain est nécessaire pour chaque commande de presse.

Le coupleur de bus de terrain est connecté par Ethernet à l'application WPM-Cloud (port 1883).

D'autres ports sont nécessaires (80/443) pour la configuration.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Boîtier: Plastique PVC

Raccordements: 4xEtherNET

Protocole EtherNET: MQTT

Protocole EtherCAT: EtherCAT Slave

Débit de données MQTT: 10/100 Base-T Autosensing

Débit de données EtherCAT: 10/100 Base-T Autosensing

MQTT Connector: RJ45

EtherCAT Connector: RJ45

Branchement électrique: 2way 5mm terminal block

Alimentation en tension: 8..24V AC; 12..35V DC

Température d'exploitation :: -40°C/+85°C

Dimensions (Lxlxh): 120x23x107

Poids: env. 200g

Fixation: Profilé chapeau DIN