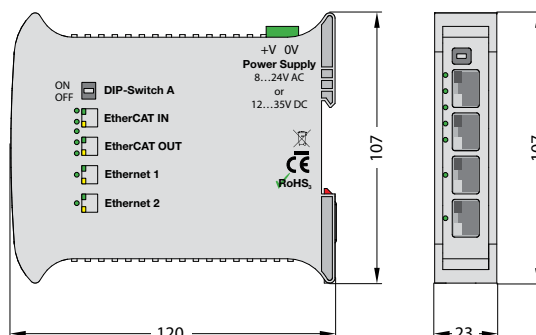


WIRELESS PRESSURE MONITORING 2.1 (WPM) FELDBUSKOPPLER ETHERCAT



2480.00.91.44.1

Bestell-Nummer für Feldbuskoppler EtherCAT



BESCHREIBUNG

Durch die Einbindung des Feldbuskoppler, EtherCAT 2480.00.91.44.1 lässt sich die WPM-Cloud Anwendung 2480.00.91.53. mit der Pressensteuerung (EtherCAT) verbinden. Der Feldbuskoppler EtherCAT 2480.00.91.44.1 ermöglicht eine EtherCAT Kommunikation mit dem WPM System und verbindet dabei einen EtherCAT Master (z.B. eine Beckhoff-SPS, OMRON-SPS usw.) mit der WPM-Cloud Anwendung 2480.00.91.53. Die Kommunikation von Netzkoppler zu WPM-Cloud (MQTT) kann mit TLS / SSL verschlüsselt werden, wodurch eine SICHERE Kommunikation gewährleistet wird.

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

Es wird je Pressensteuerung ein Feldbuskoppler benötigt. Der Feldbuskoppler wird per Ethernet mit der WPM-Cloud-Anwendung verbunden (Port 1883). Für die Konfiguration sind weitere Ports notwendig (80/443).

TECHNISCHE ANGABEN

Gehäuse: Kunststoff PVC
Anschlüsse: 4xEtherNET
EtherNET Protokoll: MQTT
EtherCAT Protokoll: EtherCAT Slave
Datenrate MQTT: 10/100 Base-T Autosensing
Datenrate EtherCAT: 10/100 Base-T Autosensing
MQTT Connector: RJ45
EtherCAT Connector: RJ45
Stromanschluss: 2way 5mm terminal block
Spannungsversorgung: 8..24V AC; 12..35V DC
Betriebstemperatur: -40°C/+85°C
Abmessungen (LxBxH): 120x23x107
Gewicht: ca. 200g
Befestigung: Hutschiene DIN