

CIM Communication Interface Module für LOGO! 8



Sonepar Artikelnummer	121376824
EAN	4034106037277
Hersteller Artikelnummer	6ED10555MC080BA3
Hersteller Typ	6ED1055-5MC08-0BA3
Hersteller Name	SIEMENS
Gewicht (Kg)	0,227
Zolltarif Nr.	85176200

CIM Communication Interface Module für LOGO! 8 ModbusRTU Interface (RS232/485) 4 Port Switch, Ohne 4G/LTE/GPS Engine, Ohne Antennen, Web-Konfigurator Das Kommunikationsmodul LOGO! CIM ist eine Erweiterungsbaugruppe zum Logikmodul LOGO! 8 und vereint platzsparend mehrere Kommunikationsprotokolle in einem Gerät. In das Gehäuse integriert ist ein 4-Port-Switch zur Anbindung von weiteren Geräten über Ethernet, eine Modbus RTU- und TCP-Schnittstelle ermöglicht den Anschluss entsprechender Sensoren. Ebenso integriert sind ein SIM-Card-Slot (4G/LTE) und ein mPCIe-Slot für 4G/LTE-Module Engines. Damit ist eine Kommunikation z. B. zur AWS-Cloud möglich, auch wenn keine LAN-Infrastruktur vorhanden ist. Die NTP-Funktion und der via mPCIe erweiterbare GPS-Empfänger sind die Voraussetzung für Zeitsynchronisation und die Erfassung von Positionsdaten. Bei Verwendung mit 4G/LTE Engine wird IPV4 und IPV6 Adressierung unterstützt. Um die volle Funktion insbesondere im Mobilfunkbereich zu erlangen, kann das CIM-Modul um Antennen und eine 4G/LTE-Engine erweitert werden. Getestete Engines gibt es für die Frequenzbereiche unterschiedlicher Regionen, so dass das Modul nahezu global eingesetzt werden kann. Details zu den vorgeschlagenen Antennen und LTE-Engines finden Sie im Handbuch zum CIM-Modul.

Technische Daten

Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet	4	Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232	1	Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485	1
Unterstützt Protokoll für TCP/IP	Ja	Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	Nein	Unterstützt Protokoll für MODBUS	Ja
Unterstützt Protokoll für PROFINET IO	Nein	Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Nein	Anzahl der Schnittstellen PROFINET	0
Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422	1	Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY	0	Anzahl der HW-Schnittstellen USB	0
Anzahl der HW-Schnittstellen parallel	0	Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless	0	Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige	1
Mit optischer Schnittstelle	Nein	Unterstützt Protokoll für EtherCAT	Nein	Unterstützt Protokoll für CAN	Nein
Unterstützt Protokoll für INTERBUS	Nein	Unterstützt Protokoll für ASI	Nein	Unterstützt Protokoll für Data-Highway	Nein
Unterstützt Protokoll für DeviceNet	Nein	Unterstützt Protokoll für SUCONET	Nein	Unterstützt Protokoll für LON	Nein
Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA	Nein	Unterstützt Protokoll für SERCOS	Nein	Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus	Nein
Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP	Nein	Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work	Nein	Unterstützt Protokoll für DeviceNet Safety	Nein
Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety	Nein	Unterstützt Protokoll für PROFIsafe	Nein	Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p	Nein
Unterstützt Protokoll für sonstige Bussysteme	Ja	Funkstandard Bluetooth	Nein	Funkstandard WLAN 802.11	Nein
Funkstandard GPRS	Nein	Funkstandard GSM	Nein	Mobilfunkstandard 3G (UMTS)	Nein
IO-Link Master	Nein	Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ia)	Nein	Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ib)	Nein
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne	Breite	71.5 mm	Höhe	90 mm
Tiefe	58.5 mm	Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	85176200
Gewicht	0.227 kg				