



LOGO! CIM Communication Interface Module für LOGO! 8 ModbusRTU Interface (RS232/485) 4 Port Switch; Ohne 4G/LTE/GPS Engine; Ohne Antennen; Web-Konfigurator

Allgemeine Informationen	
Firmware-Version	V1.1
• FW-Update möglich	Ja
Aufbauart/Montage	
Montage	auf Hutschiene 35 mm, 4 Teilungseinheiten breit
Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	24 V; DC 12 V, AC/DC 12/24 V
• DC 12 V	Ja
• DC 24 V	Ja
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	10,2 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Nennwert (AC)	
• AC 24 V	Nein
Eingangsstrom	
Stromaufnahme, max.	1 A
Speicher	
Flash	Ja; 2 MB NOR-Flash
Uhrzeit	
Uhrzeitsynchronisation	
• unterstützt	Ja
Schnittstellen	
Anzahl Schnittstellen Industrial Ethernet	4; 4 Ports (Switch)
Anzahl Schnittstellen sonstige	1; Mini-PCIe-Schnittstelle für 4G-Modul
Protokolle	
Webserver	
• unterstützt	Ja
Kommunikationsfunktionen	
S7-Basis-Kommunikation	
• unterstützt	Ja
LOGO!-Kommunikation	
• unterstützt	Ja
Alarmer/Diagnosen/Statusinformationen	
Diagnoseanzeige LED	
• RUN/STOP-LED	Ja
EMV	
Emission von Funkstörungen nach EN 55 011	
• Grenzwertklasse B, für den Einsatz in Wohngebieten	Ja
Normen, Zulassungen, Zertifikate	

CE-Kennzeichen	Ja
UL-Zulassung	Ja
cULus	Ja
FM-Zulassung	Ja
RCM (ehemals C-TICK)	Ja
KC-Zulassung	Ja
EAC (ehemals Gost-R)	Ja
entwickelt nach IEC 61131	Ja
nach VDE 0631	Nein
Schiffbau-Zulassung	Nein

Umwelt-Fußabdruck

• Umweltproduktdeklaration	Ja
----------------------------	----

Treibhauspotential

— Treibhauspotential, (gesamt) [CO2 eq]	208 kg
— Treibhauspotential, (während Herstellung) [CO2 eq]	6,99 kg
— Treibhauspotential, (während Betrieb) [CO2 eq]	201 kg
— Treibhauspotential, (nach Ende des Lebenszyklus) [CO2 eq]	-0,124 kg

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur im Betrieb

• min.	-20 °C
• max.	55 °C

Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport

• min.	-40 °C
• max.	70 °C

Relative Luftfeuchte

• Betrieb, max.	95 %; keine Betauung
-----------------	----------------------

Maße

Breite	71,5 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	58,5 mm; ohne Antennenbuchsen

Gewichte

Gewicht, ca.	200 g
--------------	-------

Klassifizierungen

	Version	Klassifizierung
eClass	14	27-24-22-08
eClass	12	27-24-22-08
eClass	9.1	27-24-22-08
eClass	9	27-24-22-08
eClass	8	27-24-22-08
eClass	7.1	27-24-22-08
eClass	6	27-24-22-08
ETIM	10	EC001423
ETIM	9	EC001423
ETIM	8	EC001423
ETIM	7	EC001423

Approbationen / Zertifikate

allgemeine Produktzulassung



[Herstellereklärung](#)

[Sonstige](#)

[China RoHS](#)



allgemeine Produktzulassung	Explosionsschutz
-----------------------------	------------------



[FM](#)

Explosionsschutz

Umwelt

[CCC-Ex](#)



letzte Änderung:

11.12.2025