



LOGO! CIM Communication Interface Module for LOGO! 8 Modbus RTU interface (RS232/485) 4-port switch; without 4G/LTE/GPS engine; without antennas; web configurator

Informations générales

Version du firmware	V1.1
• Mise à jour du firmware possible	Oui

Type de configuration/Fixation

Montage	sur rail DIN sym. 35 mm, largeur de 4 unités de châssis
---------	---

Tension d'alimentation

Valeur nominale (CC)	24 V; 12 V CC, 12/24 V CA/CC
• 12 V CC	Oui
• 24 V CC	Oui
Plage admissible, limite inférieure (CC)	10,2 V
Plage admissible, limite supérieure (CC)	28,8 V
Valeur nominale (CA)	
• 24 V CA	Non

Courant d'entrée

Consommation, maxi	1 A
--------------------	-----

Mémoire

Flash	Oui; mémoire flash NOR 2 Mo
-------	-----------------------------

Heure

Synchronisation de l'heure	
• pris en charge	Oui

Interfaces

Nombre d'interfaces Industrial Ethernet	4; 4 ports (commutateur)
Nombre d'interfaces diverses	1; interface mini PCIe pour module 4G

Protocoles

Serveur Web	
• pris en charge	Oui

Fonctions de communication

Communication de base S7	
• pris en charge	Oui
Communication LOGO!	
• pris en charge	Oui

Alarmes/diagnostic/information d'état

Signalisation de diagnostic par LED	
• LED RUN/STOP	Oui

CEM

Emission de perturbations radioélectriques selon EN 55 011	
• Classe de valeur limite B, pour l'emploi dans les zones résidentielles	Oui

Normes, homologations, certificats

Marquage CE	Oui
Homologation UL	Oui
cULus	Oui
Homologation FM	Oui
RCM (anciennement C-TICK)	Oui
Homologation KC	Oui
EAC (anciennement Gost-R)	Oui
Développé selon CEI 61131	Oui
selon VDE 0631	Non
Agrément pour constructions navales	Non

Empreinte environnementale

• déclaration environnementale de produit	Oui
---	-----

Potentiel d'effet de serre

— potentiel d'effet de serre, (total) [eq CO2]	208 kg
— potentiel d'effet de serre, (pendant la fabrication) [eq CO2]	6,99 kg
— potentiel d'effet de serre, (pendant l'exploitation) [eq CO2]	201 kg
— potentiel d'effet de serre, (après la fin du cycle de vie) [eq CO2]	-0,124 kg

Conditions ambiantes

Température ambiante en service

• mini	-20 °C
• max.	55 °C

Température ambiante à l'entreposage / au transport

• mini	-40 °C
• max.	70 °C

Humidité relative de l'air

• Service, maxi	95 %; sans condensation
-----------------	-------------------------

Dimensions

Largeur	71,5 mm
Hauteur	90 mm
Profondeur	58,5 mm; sans prises d'antenne

Poids

Poids approx.	200 g
---------------	-------

Classifications

	Version	Classification
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

Homologations / Certificats

General Product Approval



[Manufacturer Declaration](#)

[Miscellaneous](#)

[China RoHS](#)



General Product Approval	For use in hazardous locations
--------------------------	--------------------------------



[FM](#)

For use in hazard-
ous locations

Environment

[CCC-Ex](#)



dernière modification :

11/12/2025