



LOGO! CSM12/24 module Compact Switch raccordement d'un module LOGO! (.0BA7/...0BA8) et jusqu'à 3 autres abonnés sur Ind. Ethernet avec 10/100 Mbits/s unmanaged Switch, 4 ports RJ45, 1x port frontal pour diagnostic DC alimentation 12/24 V diagnostic LED, configuration LOGO!

désignation type de produit	LOGO! CSM 12/24
vitesse de transmission	
vitesse de transmission	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
interfaces / pour communication / configuration max. pour appareils enfichables	
nombre de ports cuivre / max.	4
interfaces / pour communication / intégré	
nombre de raccordements électriques	4
<ul style="list-style-type: none"> pour constituants réseau et terminaux 	
nombre de ports SC 100 Mbit/s	0
<ul style="list-style-type: none"> pour multimode 	
nombre de ports LC 1000 Mbits/s	0
<ul style="list-style-type: none"> pour multimode pour monomode (LD) 	0
interfaces / autres	
nombre de raccordements électriques	1
<ul style="list-style-type: none"> pour alimentation 	
version du raccordement électrique	Bornier à 3 pôles
<ul style="list-style-type: none"> pour alimentation 	
tension d'alimentation, courant absorbé, puissance dissipée	
type de tension / 1 / de la tension d'alimentation	DC
<ul style="list-style-type: none"> tension d'alimentation / 1 / valeur nominale 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> puissance dissipée [W] / 1 / valeur nominale 	1,5 W
<ul style="list-style-type: none"> tension d'alimentation / 1 / valeur assignée 	10,2 ... 30,2 V
<ul style="list-style-type: none"> courant absorbé / 1 / max. 	0,15 A
<ul style="list-style-type: none"> version du raccordement électrique / 1 / pour alimentation 	Bornier à 3points
<ul style="list-style-type: none"> constituant du produit / 1 / protection sur entrée d'alimentation 	Oui
conditions ambiantes	
température ambiante	0 ... 55 °C
<ul style="list-style-type: none"> en service 	
<ul style="list-style-type: none"> à l'entreposage 	-40 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> pendant le transport 	-40 ... +70 °C
humidité relative	90 %
<ul style="list-style-type: none"> pour 25 °C / sans condensation / en service / max. 	
degré de protection IP	IP20
forme, dimensions et poids	
forme	LOGO! Module
largeur	71,5 mm
hauteur	90 mm
profondeur	58,2 mm

poids net	0,15 kg
type de fixation	
<ul style="list-style-type: none"> montage sur rail DIN 35 mm montage mural montage sur profilé-support S7-300 montage sur profilé-support S7-1500 	<p>Oui</p> <p>Oui</p> <p>Non</p> <p>Non</p>
fonctions produit / gestion, configuration, ingénierie	
fonction produit	
<ul style="list-style-type: none"> mirroring multiports 	Non
fonction produit / Switch-managed	Non
normes, spécifications, homologations	
norme	
<ul style="list-style-type: none"> pour sécurité / de CSA et UL 	UL 508, CSA C22.2 Nr. 142
désignation du matériel	
<ul style="list-style-type: none"> selon IEC 81346-2:2009 selon IEC 81346-2:2019 	<p>KF</p> <p>KFE</p>
normes, spécifications, homologations / CE	
certificat d'aptitude / marquage CE	Oui
normes, spécifications, homologations / environnements dangereux	
norme / pour zone Ex	ATEX: EN 60079-0 : 2009, EN 60079-15 :2010 (Directive 94/9/EC), IECEx: IEC 60079-0 :2011, IEC 60079-15 :2010
<ul style="list-style-type: none"> de CSA et UL 	Haz-Loc ANSI/ISA 12.12.01: CL. I, Div2, Group A,B,C,D T4, CL I, Zone 2, Group IIC, T4, Ta=55°C
certificat d'aptitude	
<ul style="list-style-type: none"> CCC / pour zone Ex selon standard GB CCC / pour zone Ex selon standard GB / sous forme de marquage 	<p>Oui; GB3836.1, GB3836.8</p> <p>Ex nA IIC T4 Gc</p>
normes, spécifications, homologations / autres	
certificat d'aptitude	
<ul style="list-style-type: none"> C-Tick homologation KC 	<p>Oui</p> <p>Non</p>
normes, spécifications, homologations / classification des navires	
Société de classification des navires	
<ul style="list-style-type: none"> American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS) Bureau Veritas (BV) Det Norske Veritas (DNV) Germanischer Lloyd (GL) Lloyds Register of Shipping (LRS) Nippon Kaiji Kyokai (NK) Polski Rejestr Statkow (PRS) 	<p>Non</p> <p>Non</p> <p>Non</p> <p>Non</p> <p>Non</p> <p>Non</p> <p>Non</p>
Plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
<ul style="list-style-type: none"> vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool vers site Internet : Communication industrielle vers site Internet : Industry Mall vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs vers site Internet : Banque d'images vers site Internet : CAX-Download-Manager vers site Internet : Assistance en ligne Industry 	<p>http://www.siemens.com/tia-selection-tool</p> <p>http://www.siemens.com/simatic-net</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/industry/infocenter</p> <p>https://sie.ag/2QdLxcP</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>
notes relatives à la sécurité	
notes relatives à la sécurité	Siemens commercialise des produits et solutions comprenant des fonctions de sécurité industrielle qui contribuent à une exploitation sûre des installations, systèmes, machines et réseaux. Pour garantir la sécurité des installations, systèmes, machines et réseaux contre les cybermenaces, il est nécessaire de mettre en œuvre - et de maintenir en permanence - un concept de sécurité industrielle global et de pointe. Les produits et solutions de Siemens constituent une partie de ce concept. Il incombe aux clients d'empêcher tout accès non autorisé à ses installations, systèmes, machines et réseaux. Ces systèmes, machines et composants doivent uniquement être connectés au réseau d'entreprise ou à Internet si et dans la mesure où cela est nécessaire et seulement si des mesures de protection adéquates (ex : pare-feu et/ou segmentation du réseau) ont été prises. Pour plus d'informations sur les

mesures de protection pouvant être mises en œuvre dans le domaine de la sécurité industrielle, rendez-vous sur <https://www.siemens.com/industrialsecurity>. Les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus pour être encore plus sûrs. Siemens recommande vivement d'effectuer des mises à jour dès que celles-ci sont disponibles et d'utiliser la dernière version des produits. L'utilisation de versions qui ne sont plus prises en charge et la non-application des dernières mises à jour peut augmenter le risque de cybermenaces pour nos clients. Pour être informé des mises à jour produit, abonnez-vous au flux RSS Siemens Industrial Security à l'adresse suivante <https://www.siemens.com/cert>. (V4.6)

Homologations / Certificats

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

[Manufacturer Declaration](#)



EG-Konf.



UL



RCM



IECEX

For use in hazardous locations	Environment
---------------------------------------	--------------------



ATEX

[FM](#)

[CCC-Ex](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

dernière modification :

09/11/2023