

PE400-8SFP Port Extender pour SCALANCE XM-400 commutateur modulaire IE managé; extension à 8x 100/1 000 Mbit/s SFP



désignation type de produit	SCALANCE PE400-8SFP
vitesse de transmission	
vitesse de transmission	100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
interfaces / pour communication / intégré	
nombre de raccordements électriques	
• pour SFP	8
interfaces / pour communication / embrochables	
nombre de raccordements électriques	
• pour SFP	8
interfaces / autres	
nombre d'interfaces d'extension	2
caractéristique produit / modules d'interface avec fonction de hot swap	Oui
tension d'alimentation, courant absorbé, puissance dissipée	
constituant du produit / Raccordement pour alimentation redondante	Oui
type de tension / 1 / de la tension d'alimentation	

- puissance dissipée [W] / 1 / valeur nominale 1,7 W
- courant absorbé / 1 / max. 0,07 A

conditions ambiantes

température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> • en service • à l'entreposage • pendant le transport 	-40 ... +60 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
humidité relative	
<ul style="list-style-type: none"> • pour 25 °C / sans condensation / en service / max. 	95 %
indice de protection IP	IP20

forme de construction, dimensions et poids

forme de construction	Design SIMATIC S7-1500
nombre d'unités modulaires de hauteur / par rapport à l'armoire 19 pouces	1
largeur	70 mm
hauteur	147 mm
profondeur	125 mm
poids net	0,6 kg
mode de fixation	
<ul style="list-style-type: none"> • montage 19" • montage sur rail DIN 35 mm • montage mural • montage sur profilé-support S7-300 • montage sur profilé-support S7-1500 	Non Oui Non Oui Oui

fonctions produit / gestion, configuration, ingénierie

classe de conformité PROFINET	B
-------------------------------	---

normes, spécifications, homologations

norme	
<ul style="list-style-type: none"> • pour FM • pour zone Ex • pour sécurité / de CSA et UL • pour zone Ex / de CSA et UL • pour niveau d'émission • pour immunité aux perturbations 	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4 EN 60079-0: 2009, EN60079-15: 2010, II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, KEMA 07 ATEX 0145 X, IECEx DEK 14.0025X UL 508, UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1-03 ISA 12.12.01-2012 (Hazardous Location), Class 1 / Division 2 / Group A, B, C, D / T4, Class 1 / Zone 2 / Group IIC / T4 EN 61000-6-4 (Class A) EN 61000-6-2
MTBF	63 y

normes, spécifications, homologations / environnements dangereux

justification de qualification / marquage CE	Oui
--	-----

normes, spécifications, homologations / autres

justification de qualification	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
• C-Tick	Oui
• homologation KC	Oui

normes, spécifications, homologations / classification des navires

Société de classification des navires	
• American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)	Oui
• Bureau Veritas (BV)	Oui
• Det Norske Veritas (DNV)	Non
• Germanischer Lloyd (GL)	Non
• DNV GL	Oui
• Lloyds Register of Shipping (LRS)	Oui
• Nippon Kaiji Kyokai (NK)	Oui
• Polski Rejestr Statkow (PRS)	Oui
• Royal Institution of Naval Architects (RINA)	Oui

plus d'informations / liens Internet

lien Internet	
• vers site Internet : Communication industrielle	http://www.siemens.com/simatic-net
• vers site Internet : Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• vers site Internet : Base de données d'images	http://automation.siemens.com/bilddb
• vers site Internet : CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• vers site Internet : Assistance en ligne Industry	https://support.industry.siemens.com

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, solutions, machines, équipements et/ou réseaux. Ces fonctions jouent un rôle important dans un système global de sécurité industrielle. Dans cette optique, les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus. Siemens vous recommande donc vivement de vous tenir régulièrement informé des mises à jour des produits. Pour garantir une exploitation fiable des produits et solutions Siemens, il est nécessaire de prendre des mesures de protection adéquates (par ex. concept de protection des cellules) et d'intégrer chaque composant dans un système de sécurité industrielle global et moderne. Tout produit tiers utilisé devra également être pris en considération. Pour plus d'informations sur la sécurité industrielle, rendez-vous sur <http://www.siemens.com/industrialsecurity>. Veuillez vous abonner à la newsletter d'un produit particulier afin d'être informé des mises à jour dès qu'elles surviennent. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://support.automation.siemens.com>. (V3.4)

dernière modification :

01-12-2020