

PE408PoE Port Extender pour SCALANCE XM-400 commutateur modulaire IE managé; extension à 8x 10/100/1 000 Mbit/s RJ45 avec 8 ports PoE max. selon IEEE802.3AT; pour alimentation PoE séparée nécessaire



désignation type de produit	SCALANCE PE408PoE
vitesse de transmission	
vitesse de transmission	10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
interfaces / pour communication / intégré	
nombre de raccordements électriques	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour constituants réseau et terminaux</li> </ul>	8
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour Power over Ethernet / pour constituants réseau et terminaux</li> </ul>	8
nombre de ports RJ45 10/100/1000 Mbit/s / intégré	
<ul style="list-style-type: none"> <li>avec collet de retenue / avec PoE</li> </ul>	8
interfaces / autres	
type du raccordement électrique	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour alimentation</li> </ul>	Bornier à 2 points
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
puissance active fournie / de PSE / avec PoE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• par port / max.</li> <li>• total / max.</li> </ul>	30 W 180 W
<b>type de tension / 1 / de la tension d'alimentation</b>	DC
<ul style="list-style-type: none"> <li>• tension d'alimentation / 1 / valeur nominale</li> <li>• puissance dissipée [W] / 1 / valeur nominale</li> <li>• tension d'alimentation / 1 / valeur assignée</li> <li>• courant absorbé / 1 / max.</li> <li>• type du raccordement électrique / 1 / pour alimentation</li> <li>• constituant du produit / 1 / protection sur entrée d'alimentation</li> </ul>	54 V 4,8 W 51,3 ... 56,7 V 0,2 A Bornier à 2 points Oui

### conditions ambiantes

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

### forme de construction, dimensions et poids

forme de construction	Design SIMATIC S7-1500
largeur	70 mm
hauteur	147 mm
profondeur	125 mm
poids net	0,7 kg
mode de fixation	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• montage 19"</li> <li>• montage sur rail DIN 35 mm</li> <li>• montage mural</li> <li>• montage sur profilé-support S7-300</li> <li>• montage sur profilé-support S7-1500</li> </ul>	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"> <li>• pour FM</li> </ul>	FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4

• pour zone Ex	EN 60079-0: 2009, EN60079-15: 2010, II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, KEMA 07 ATEX 0145 X, IECEx DEK 14.0025X
• pour sécurité / de CSA et UL	UL 508, UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1-03
• pour zone Ex / de CSA et UL	ISA 12.12.01-2012 (Hazardous Location), Class 1 / Division 2 / Group A, B, C, D / T4, Class 1 / Zone 2 / Group IIC / T4
• pour niveau d'émission	EN 61000-6-4 (Class A)
• pour immunité aux perturbations	EN 61000-6-2

#### 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
• application ferroviaire selon EN 50121-4	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	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
• vers site Internet : Industry Mall	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
• vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
• vers site Internet : Base de données d'images	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
• vers site Internet : CAx-Download-Manager	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
• vers site Internet : Assistance en ligne Industry	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

#### 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