



PE408PoE Port Extender per SCALANCE XM-400 managed modular IE Switch; ampliamento di 8x RJ45 10/100/1000 Mbit/s con max. 8 porte PoE sec. IEEE802.3AT; per PoE è necessaria un'alimentazione separata.

designazione del tipo di prodotto	SCALANCE PE408PoE
velocità di trasmissione	
velocità di trasmissione	10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
interfacce / per la comunicazione / configurazione max. con apparecchi modulari	
numero delle porte elettriche / max.	8
numero delle porte elettriche / con PoE / max.	8
interfacce / per la comunicazione / integr.	
numero delle connessioni elettriche	
<ul style="list-style-type: none"> per componenti di rete o apparecchiature terminali 	8
<ul style="list-style-type: none"> con Power-over-Ethernet / per componenti di rete o apparecchiature terminali 	8
numero delle porte RJ45 a 10/100/1000 Mbit/s / integr.	
<ul style="list-style-type: none"> con collare di ritenzione / con PoE 	8
interfacce / altri	
esecuzione del collegamento elettrico	
<ul style="list-style-type: none"> per alimentazione di tensione 	Blocco morsetti a 2 poli
numero delle interfacce di ampliamento Extender	2
caratteristica del prodotto / moduli d'interfaccia hot-swappable	Sì
tensione di alimentazione, corrente assorbita, potenza dissipata	
parte integrante del prodotto / connessione per alimentazione di tensione ridondante	Sì
potenza attiva esportata / del PSE / con PoE	
<ul style="list-style-type: none"> per ogni porta / max. 	30 W
<ul style="list-style-type: none"> totale / max. 	180 W
tipo di tensione / 1 / della tensione di alimentazione	DC
<ul style="list-style-type: none"> tensione di alimentazione / 1 / valore nominale 	54 V
<ul style="list-style-type: none"> potenza dissipata [W] / 1 / valore nominale 	4,8 W
<ul style="list-style-type: none"> tensione di alimentazione / 1 / valore nominale 	51,3 ... 56,7 V
<ul style="list-style-type: none"> corrente assorbita / 1 / max. 	0,2 A
<ul style="list-style-type: none"> esecuzione del collegamento elettrico / 1 / per alimentazione di tensione 	Blocco morsetti a 2 poli
<ul style="list-style-type: none"> parte integrante del prodotto / 1 / protezione sull'ingresso di alimentazione 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> esecuzione della protezione / 1 / sull'ingresso per tensione di alimentazione 	F 4 A / 60 V
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio 	-40 ... +60 °C
<ul style="list-style-type: none"> durante l'immagazzinaggio 	-40 ... +85 °C
<ul style="list-style-type: none"> durante il trasporto 	-40 ... +85 °C
umidità relativa	

● a 25 °C / senza condensa / durante l'esercizio / max.	95 %
grado di protezione IP	IP20
forma costruttiva, dimensioni e pesi	
forma costruttiva	Design dell'apparecchiatura SIMATIC S7-1500
larghezza	70 mm
altezza	147 mm
profondità	125 mm
peso netto	0,65 kg
tipo di fissaggio	
● incasso 19 pollici	No
● montaggio su guida profilata DIN da 35 mm	Sì
● montaggio a parete	No
● montaggio su guida profilata S7-300	Sì
● montaggio su guida profilata S7-1500	Sì
funzioni del prodotto / management, configurazione, progettazione	
classe di conformità PROFINET	B
norme, specifiche, omologazioni	
norma	
● per FM	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4
● per sicurezza / di CSA e UL	UL 508, UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1-03
● per emissione di disturbi	EN 61000-6-4 (Class A)
● per immunità ai disturbi	EN 61000-6-2
codice di riferimento	
● secondo IEC 81346-2:2009	KF
● secondo IEC 81346-2:2019	KFE
norme, specifiche, omologazioni / CE	
certificato di idoneità / marcatura CE	Sì
norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi	
norma / per Zona 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
● di CSA e 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
certificato di idoneità	
● CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard	Sì; GB3836.1, GB3836.8
● CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura	Ex nA IIC T4 Gc
norme, specifiche, omologazioni / altro	
certificato di idoneità	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
● C-Tick	Sì
● omologazione KC	Sì
● impiego ferroviario secondo EN 50121-4	Sì
norme, specifiche, omologazioni / classificazione navale	
Società di classificazione navale	
● American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)	Sì
● Bureau Veritas (BV)	Sì
● Det Norske Veritas (DNV)	No
● Germanischer Lloyd (GL)	No
● DNV GL	Sì
● Lloyds Register of Shipping (LRS)	Sì
● Nippon Kaiji Kyokai (NK)	Sì
● Polski Rejestr Statkow (PRS)	Sì
● Royal Institution of Naval Architects (RINA)	Sì
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
● alla pagina web: Banca dati di immagini	https://www.automation.siemens.com/bilddb
● alla pagina web: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
avvertenze di security	
avvertenze di security	Siemens commercializza prodotti e soluzioni dotati di funzioni di Industrial Security che contribuiscono al funzionamento sicuro di impianti, soluzioni, macchine e reti. Al fine di proteggere impianti, sistemi, macchine e reti da

minacce cibernetiche, è necessario implementare - e mantenere continuamente - un concetto di Industrial Security globale ed all'avanguardia. I prodotti e le soluzioni Siemens costituiscono soltanto una componente di questo concetto. È responsabilità dei clienti prevenire accessi non autorizzati ai propri impianti, sistemi, macchine e reti. Tali sistemi, macchine e componenti dovrebbero essere connessi unicamente a una rete aziendale o a Internet se e nella misura in cui detta connessione sia necessaria e solo quando siano attive appropriate misure di sicurezza (ad es. impiego di firewall e segmentazione della rete). Per ulteriori informazioni relative a misure di Industrial Security implementabili potete visitare il sito <https://www.siemens.com/industrialsecurity>. I prodotti e le soluzioni Siemens vengono costantemente perfezionati per incrementarne la sicurezza. Siemens raccomanda espressamente che gli aggiornamenti dei prodotti siano effettuati non appena disponibili e che siano utilizzate le versioni più aggiornate. L'utilizzo di versioni di prodotti non più supportate ed il mancato aggiornamento degli stessi incrementa il rischio di attacchi cibernetiche. Per essere informati sugli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Security RSS Feed al sito <https://www.siemens.com/cert>. (V4.6)

Approvazioni / Certificati

General Product Approval	EMV
---------------------------------	------------

[Manufacturer Declaration](#)



[Declaration of Conformity](#)



[KC](#)

For use in hazardous locations	Test Certificates
---------------------------------------	--------------------------



[FM](#)

[CCC-Ex](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

Marine / Shipping



[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)



Marine / Shipping	Environment
--------------------------	--------------------



[Confirmation](#)

Ultima modifica:

09/02/2024