SIEMENS

Foglio dati



PE400-8SFP Port Extender per SCALANCE XM-400 managed modular IE Switch; ampliamento con 8x SFP 100/1000 Mbit/s.

designazione del tipo di prodotto	SCALANCE PE400-8SFP
velocità di trasmissione	
velocità di trasmissione	100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
interfacce / per la comunicazione / configurazione max. con apparecchi modulari	
numero delle porte ottiche / max.	8
interfacce / per la comunicazione / integr.	
numero delle connessioni elettriche	
• per SFP	8
interfacce / per la comunicazione / inseribili	
numero delle connessioni elettriche	
• per SFP	8
interfacce / altri	
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	Si
tipo di tensione / 1 / della tensione di alimentazione	
 potenza dissipata [W] / 1 / valore nominale 	1,7 W
 corrente assorbita / 1 / max. 	0,07 A
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
durante l'esercizio	-40 +60 °C
durante l'immagazzinaggio	-40 +85 °C
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
numero delle unità modulari di altezza / riferito a quadro da 19 pollici	1
larghezza	70 mm
altezza	70 mm 147 mm
altezza	147 mm
altezza profondità	147 mm 125 mm
altezza profondità peso netto	147 mm 125 mm
altezza profondità peso netto tipo di fissaggio	147 mm 125 mm 0,6 kg

 montaggio su guida profilata S7-300 	Sì
 montaggio su guida profilata S7-1500 	Sì
funzioni del prodotto / management, configurazione, progettazio	one
classe di conformità PROFINET	В
norme, specifiche, omologazioni	
norma	
• per FM	FM3611: Class 1, Divison 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
MTBF	63 a
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	C) 070000 / 070000 0
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
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	OI .
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 cibernetici. Per essere informati sugli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Security RSS Feed al sito

Approvazioni / Certificati

General Product Approval

Manufacturer Declaration





Declaration of Conformity





EMV

For use in hazardous locations

<u>KC</u>



IECEx



<u>FM</u>

CCC-Ex



Test Certificates

Marine / Shipping

Type Test Certificates/Test Report









NK / Nippon Kaiji Kyokai

Marine / Shipping

Environment





Confirmation

Ultima modifica:

09/02/2024

~7