

SCALANCE XR124WG; unmanaged IE Switch; rack da 19"; 24 x porte elettriche da 10/100Mbit/s; diagnostica LED; alimentazione di tensione DC 24 V;



designazione del tipo di prodotto	SCALANCE XR124
velocità di trasmissione	
velocità di trasmissione	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
interfacce / per la comunicazione / configurazione max. con apparecchi modulari	
numero delle porte elettriche / max.	24
interfacce / per la comunicazione / integr.	
numero delle connessioni elettriche	
• per componenti di rete o apparecchiature terminali	24; RJ45
numero delle porte RJ45 a 10/100 Mbit/s / integr.	24
interfacce / altri	
numero delle connessioni elettriche	
• per alimentazione di tensione	1
esecuzione del collegamento elettrico	
• per alimentazione di tensione	Blocco morsetti a 2 poli
tensione di alimentazione, corrente assorbita, potenza dissipata	
parte integrante del prodotto / connessione per alimentazione di tensione ridondante	Sì
tipo di tensione di alimentazione / alimentatore da rete ridondante	No
tipo di tensione / 1 / della tensione di alimentazione	DC
• tensione di alimentazione / 1 / valore nominale	24 V
• potenza dissipata [W] / 1 / valore nominale	6 W
• tensione di alimentazione / 1 / valore nominale	19,2 ... 28,8 V
• corrente assorbita / 1 / max.	0,25 A
• esecuzione del collegamento elettrico / 1 / per alimentazione di tensione	Blocco morsetti a 2 poli
• parte integrante del prodotto / 1 / protezione sull'ingresso di alimentazione	Sì
• esecuzione della protezione / 1 / sull'ingresso per tensione di alimentazione	5 A / min. 60 V
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	0 ... 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	IP30
forma costruttiva, dimensioni e pesi	
forma costruttiva	Rack 19"
larghezza	482,6 mm

altezza	43,6 mm
profondità	127 mm
peso netto	2,7 kg
tipo di fissaggio	
<ul style="list-style-type: none"> ● incasso 19 pollici ● montaggio su guida profilata DIN da 35 mm ● montaggio a parete ● montaggio su guida profilata S7-300 ● montaggio su guida profilata S7-1500 	<p>Si</p> <p>No</p> <p>No</p> <p>No</p> <p>No</p>
caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
collegamento in cascata con struttura a stella	a piacere (dipendente solo dal tempo di propagazione del segnale)
funzioni del prodotto / management, configurazione, progettazione	
funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> ● Multiport Mirroring ● CoS 	<p>No</p> <p>Si</p>
funzione del prodotto / switch managed	No
funzioni del prodotto / ridondanza	
funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> ● Parallel Redundancy Protocol (PRP)/ impiego nella rete PRP ● Parallel Redundancy Protocol (PRP)/Redundant Network Access (RNA) 	<p>Si</p> <p>No</p>
norme, specifiche, omologazioni	
norma	
<ul style="list-style-type: none"> ● per FM ● per sicurezza / di CSA e UL ● per emissione di disturbi ● per immunità ai disturbi 	<p>FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4</p> <p>UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, UL 61010-2-201</p> <p>EN 61000-6-4 (Class B)</p> <p>EN 61000-6-2</p>
codice di riferimento	
<ul style="list-style-type: none"> ● secondo IEC 81346-2:2009 ● secondo IEC 81346-2:2019 	<p>KF</p> <p>KFE</p>
norme, specifiche, omologazioni / CE	
certificato di idoneità / marcatura CE	Si
norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi	
norma / per Zona Ex	
<ul style="list-style-type: none"> ● ● di CSA e UL 	<p>EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X</p> <p>UL 61010-2-201</p>
certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> ● ATEX ● IECEx ● CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard ● CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura 	<p>Si; EN 60079-0, EN 60079-15, Ex II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X</p> <p>Si; IEC 60079-0, IEC 60079-15, IECEx DEK 14.0025X, Ex nA IIC T4 Gc</p> <p>Si; GB3836.1, GB3836.8</p> <p>Ex nA IIC T4 Gc</p>
norme, specifiche, omologazioni / altro	
certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> ● C-Tick ● omologazione KC ● impiego ferroviario secondo EN 50155 ● riferito a FCC ● FCC, Parte 15, Sezione B, Class b ● dichiarazione di conformità CE EN 61010, IEC 61010-1, UL 61010A-1 	<p>Si</p> <p>Si</p> <p>No</p> <p>T</p> <p>Si</p> <p>Si</p>
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
<ul style="list-style-type: none"> ● alla pagina web: Banca dati di immagini ● alla pagina web: Industry Online Support 	<p>https://www.automation.siemens.com/bilddb</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>
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 <https://www.siemens.com/cert>. (V4.6)

Approvazioni / Certificati

General Product Approval		EMV	For use in hazardous locations	
 <small>EG-Konf.</small>	Declaration of Conformity	 <small>UL</small>	 <small>RCM</small>	 <small>IECEX</small>
For use in hazardous locations		Test Certificates		
 <small>ATEX</small>	FM	CCC-Ex	Type Test Certificates/Test Report	

Ultima modifica:

09/02/2024 