

designazione del tipo di prodotto

SFP991-1

accessori SCALANCE X; transceiver a innesto SFP991-1; 1x porta LC da 100 Mbit/s, ottica; Multimode vetro fino a max. 5 km.



interfacce	
numero delle connessioni elettriche/ottiche / per componenti di rete o apparecchiature terminali / max.	1
numero delle connessioni ottiche / per componenti di rete o apparecchiature terminali / max.	1
numero delle porte LC a 100 Mbit/s	1
esecuzione della connessione ottica / per componenti di rete o apparecchiature terminali	LC
lunghezza d'onda / dell'interfaccia ottica	1300 nm; Multimode
potenza ottica accoppiabile riferita a 1 mW <ul style="list-style-type: none"> dell'uscita del trasmettitore / min. dell'uscita del trasmettitore / max. dell'ingresso del receiver / max. 	-24 dB -14 dB -12 dB
sensibilità ottica riferita a 1 mW / dell'ingresso del receiver / min.	-31 dB
rapporto di attenuazione / della linea di trasmissione FO / min. necessaria	0 dB
portata / sull'interfaccia ottica / in dipendenza delle fibre ottiche impiegate	0 ... 5 km
metodo di trasmissione / con tipo di connessione 1	100BASE-FX
condizioni ambientali	
temperatura ambiente <ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio durante il trasporto nota 	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C Per una durata di 16 ore è consentita una temperatura di esercizio massima di +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	Modulo SFP
larghezza	14 mm
altezza	9 mm
profondità	57 mm
peso netto	0,01 kg
<ul style="list-style-type: none"> tipo di fissaggio 	bloccato
norme, specifiche, omologazioni	
norma <ul style="list-style-type: none"> per FM 	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4

<ul style="list-style-type: none"> • per Zona Ex 	EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X
<ul style="list-style-type: none"> • per sicurezza / di CSA e UL 	UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1-03
<ul style="list-style-type: none"> • per emissione di disturbi 	EN 61000-6-4:2007 (Class A)
<ul style="list-style-type: none"> • per immunità ai disturbi 	EN 61000-6-2:2005
certificato di idoneità	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
<ul style="list-style-type: none"> • marcatura CE 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> • C-Tick 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> • omologazione KC 	No
<ul style="list-style-type: none"> • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard 	Sì; GB3836.1, GB3836.8
<ul style="list-style-type: none"> • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura 	Ex nA IIC T4 Gc
Società di classificazione navale	
<ul style="list-style-type: none"> • Bureau Veritas (BV) 	Sì
MTBF	490 a

ulteriori informazioni / links Internet

link Internet	
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool 	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Comunicazione industriale 	http://www.siemens.com/simatic-net
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Industry Mall 	https://mall.industry.siemens.com
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Information and Download Center 	http://www.siemens.com/industry/infocenter
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Banca dati di immagini 	http://automation.siemens.com/bilddb
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Download Manager CAx 	http://www.siemens.com/cax
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Industry Online Support 	https://support.industry.siemens.com

Ultima modifica:

27/11/2023 