

designazione del tipo di prodotto

SFP991-1ELH200

accessori SCALANCE X, transceiver a innesto SFP991-1ELH200 1x 100 Mbit/s LC-Port, ottica; Singlemode vetro fino a max. 200 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	1550 nm; Singlemode
potenza ottica accoppiabile riferita a 1 mW - dell'uscita del trasmettitore / min. - dell'uscita del trasmettitore / max. - dell'ingresso del receiver / max.	1 dB 5 dB -9 dB
sensibilità ottica riferita a 1 mW / dell'ingresso del receiver / min.	-42 dB
rapporto di attenuazione / della linea di trasmissione FO / min. necessaria	14 dB
portata / sull'interfaccia ottica / in dipendenza delle fibre ottiche impiegate	61 ... 200 km
metodo di trasmissione / con tipo di connessione 1	100BASE-LX
condizioni ambientali	
temperatura ambiente - 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
tipo di fissaggio	bloccato
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 Zona Ex	EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X
• per sicurezza / di CSA e UL	UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1-03
• per emissione di disturbi	EN 61000-6-4:2007 (Class A)
• per immunità ai disturbi	EN 61000-6-2:2005
certificato di idoneità	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
• marcatura CE	Sì
• C-Tick	Sì
• omologazione KC	No
• 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
MTBF	380 a
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
• alla pagina web: Comunicazione industriale	http://www.siemens.com/simatic-net
• alla pagina web: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• alla pagina web: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• alla pagina web: Banca dati di immagini	http://automation.siemens.com/bilddb
• alla pagina web: Download Manager CAX	http://www.siemens.com/cax
• alla pagina web: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

Ultima modifica:

27/11/2023 