

### designazione del tipo di prodotto

**SFP992-1+**

accessori SCALANCE X; transceiver a innesto SFP992-1+; 1x porta LC da 1000 Mbit/s, ottica; Multimode vetro fino a max. 2000 m.



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 1000 Mbit/s / per multimode / integr.	1
esecuzione della connessione ottica / per componenti di rete o apparecchiature terminali	LC
lunghezza d'onda / dell'interfaccia ottica	1310 nm; Multimode
potenza ottica accoppiabile riferita a 1 mW	
<ul style="list-style-type: none"> <li>dell'uscita del trasmettitore / min.</li> <li>dell'uscita del trasmettitore / max.</li> <li>dell'ingresso del receiver / max.</li> </ul>	-9 dB -1 dB -1 dB
sensibilità ottica riferita a 1 mW / dell'ingresso del receiver / min.	-19 dB
rapporto di attenuazione / della linea di trasmissione FO / min. necessaria	0 dB
portata / sull'interfaccia ottica / in dipendenza delle fibre ottiche impiegate	1 ... 2 km
metodo di trasmissione / con tipo di connessione 1	1000BASE-LSX
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>durante l'esercizio</li> <li>durante l'immagazzinaggio</li> <li>durante il trasporto</li> <li>nota</li> </ul>	-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	Transceiver ad innesto
larghezza	14 mm
altezza	9 mm
profondità	57 mm
peso netto	0,02 kg
<ul style="list-style-type: none"> <li>tipo di fissaggio</li> </ul>	bloccato
norme, specifiche, omologazioni	
norma	
<ul style="list-style-type: none"> <li>per FM</li> </ul>	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4

<ul style="list-style-type: none"> <li>• per Zona Ex</li> </ul>	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"> <li>• per sicurezza / di CSA e UL</li> </ul>	UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1-03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• per emissione di disturbi</li> </ul>	EN 61000-6-4:2007 (Class A)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• per immunità ai disturbi</li> </ul>	EN 61000-6-2:2005
certificato di idoneità	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
<ul style="list-style-type: none"> <li>• marcatura CE</li> </ul>	Sì
<ul style="list-style-type: none"> <li>• C-Tick</li> </ul>	Sì
<ul style="list-style-type: none"> <li>• omologazione KC</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard</li> </ul>	Sì; GB3836.1, GB3836.8
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura</li> </ul>	Ex nA IIC T4 Gc

#### ulteriori informazioni / links Internet

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

Ultima modifica:

27/11/2023 