

### désignation type de produit



### SFP992-1BX10R

accessoire SCALANCE X ; coupleur de bus enfichable SFP992-1BX10R ; 1x port LC 1000 Mbit/s, optique; monomode, verre jusqu'à 10 km max. BiDi Receive 1310nm/1550nm.

interfaces	
nombre de ports cuivres/ports optiques / pour constituants réseau et terminaux / max.	1
nombre de ports optiques / pour constituants réseau et terminaux / max.	1
nombre de ports LC 1000 Mbits/s / pour monomode (LD) / intégré	1
version du port optique / pour constituants réseau et terminaux	LC
longueur d'onde / de l'interface optique	1310 nm; Monomode
puissance optique couplable rapportée à 1 mW	
<ul style="list-style-type: none"> <li>de la sortie de transmetteur / min.</li> <li>de la sortie de transmetteur / max.</li> <li>de l'entrée de récepteur / max.</li> </ul>	-9 dB -3 dB -3 dB
sensibilité optique rapportée à 1 mW / de l'entrée de récepteur / min.	-21 dB
affaiblissement linéique / sur la distance de transmission FO / min. requis	0 dB
portée / sur les interfaces optiques / en fonction des fibres optiques utilisées	0 ... 10 km
mode de transmission / pour type de raccordement 1	1000BASE-BX
conditions ambiantes	
température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> <li>en service</li> <li>à l'entreposage</li> <li>pendant le transport</li> </ul>	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
humidité relative / pour 25 °C / sans condensation / en service / max.	95 %
degré de protection IP	IP20
forme, dimensions et poids	
forme	Module SFP
largeur	14 mm
hauteur	9 mm
profondeur	57 mm
poids net	0,01 kg
<ul style="list-style-type: none"> <li>type de fixation</li> </ul>	accroché
normes, spécifications, homologations	
norme	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour zone Ex</li> <li>pour sécurité / de CSA et UL</li> </ul>	EN 60079-0: 2011, EN60079-15: 2010, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X UL 60950-1, CSA C22.2 N° 60950-1-03

<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour niveau d'émission</li> <li>• pour immunité aux perturbations</li> </ul>	EN 61000-6-4:2007 (classe A) EN 61000-6-2:2005
certificat d'aptitude <ul style="list-style-type: none"> <li>• marquage CE</li> <li>• C-Tick</li> <li>• homologation KC</li> <li>• CCC / pour zone Ex selon standard GB</li> <li>• CCC / pour zone Ex selon standard GB / sous forme de marquage</li> </ul>	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 Oui Oui Non Oui; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc
MTBF	320 a

**Plus d'informations / liens Internet**

lien Internet <ul style="list-style-type: none"> <li>• vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool</li> <li>• vers site Internet : Communication industrielle</li> <li>• vers site Internet : Industry Mall</li> <li>• vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements</li> <li>• vers site Internet : Banque d'images</li> <li>• vers site Internet : CAx-Download-Manager</li> <li>• vers site Internet : Assistance en ligne Industry</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/tia-selection-tool">http://www.siemens.com/tia-selection-tool</a> <a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a> <a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a> <a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a> <a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
---	---

dernière modification : 05/12/2023 