

### désignation type de produit

### SFP993-1LD

Accessoire SCALANCE X; coupleur de bus enfichable SFP993-1LD; 1x port LC 10 000 Mbits/s, optique; monomode, verre jusqu'à 10km max.



### 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 (LX) 10 Gbit/s	1
exécution de 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>	<p>-8,2 dB</p> <p>0,5 dB</p> <p>0,5 dB</p>
sensibilité optique rapportée à 1 mW / de l'entrée de récepteur / min.	-12,6 dB
affaiblissement / sur la distance de transmission FO / min. requis	0 dB
portée / sur les interfaces optiques / en fonction des fibres optiques utilisées	0 ... 10 km

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>	0 ... 60 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
humidité relative / pour 25 °C / sans condensation / en service / max.	95 %
indice de protection IP	IP20

forme de construction, dimensions et poids	
forme de construction	Module SFP
largeur	14 mm
hauteur	9 mm
profondeur	57 mm
poids net	0,01 kg
mode de fixation	accroché

normes, spécifications, homologations	
norme	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour sécurité / de CSA et UL</li> <li>• pour niveau d'émission</li> <li>• pour immunité aux perturbations</li> </ul>	UL 60950-1, CSA C22.2 N° 60950-9 EN 61000-6-4 (classe A) EN 61000-6-2
justification de qualification	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
<ul style="list-style-type: none"> <li>• marquage CE</li> <li>• C-Tick</li> <li>• homologation KC</li> <li>• homologation E1</li> </ul>	Oui Oui Non Non
Société de classification des navires	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bureau Veritas (BV)</li> </ul>	Oui
MTBF	850 y

plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
<ul style="list-style-type: none"> <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 : Base de données 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/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 :	01-12-2020