

désignation type de produit

SFP991-1

Accessoire SCALANCE X; coupleur de bus enfichable SFP991-1 avec Conformal Coating; 1x port LC 100 Mbit/s optique; multimode, verre jusqu'à max. 5 km



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 100 Mbit/s	1
exécution de port optique / pour constituants réseau et terminaux	LC
longueur d'onde / de l'interface optique	1310 nm; Multimode
puissance optique couplable rapportée à 1 mW	
<ul style="list-style-type: none"> • de la sortie de transmetteur / min. • de la sortie de transmetteur / max. • de l'entrée de récepteur / max. 	<p>-24 dB</p> <p>-14 dB</p> <p>-12 dB</p>
sensibilité optique rapportée à 1 mW / de l'entrée de récepteur / min.	-31 dB
affaiblissement / sur la distance de transmission FO / min. requis	0 dB
portée / sur les interfaces optiques / en fonction des fibres optiques utilisées	0 ... 5 km

conditions ambiantes	
température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> • en service • à l'entreposage • pendant le transport • remarque 	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C Pendant 16 heures, une température de service max. de +85 °C est admissible
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
caractéristique produit / conformal coating	Oui
mode de fixation	accroché

normes, spécifications, homologations	
norme	
<ul style="list-style-type: none"> • pour FM • pour zone Ex • pour sécurité / de CSA et UL • pour niveau d'émission • pour immunité aux perturbations 	FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4 EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X UL 60950-1, CSA C22.2 N° 60950-1-03 EN 61000-6-4:2007 (classe A) EN 61000-6-2:2005
justification de qualification	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
<ul style="list-style-type: none"> • marquage CE • C-Tick • homologation KC 	Oui Oui Non
MTBF	490 y

plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
<ul style="list-style-type: none"> • vers site Internet : Communication industrielle • vers site Internet : Industry Mall • vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements • vers site Internet : Base de données d'images • vers site Internet : CAx-Download-Manager • vers site Internet : Assistance en ligne Industry 	http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com

dernière modification :

01-12-2020