

## Fiche technique

6GK5104-0BA00-1SA2

### description du produit

Test Access Port avec deux ports de réseau et deux ports de diagnostic pour l'exportation des télégrammes depuis les ports de réseau (deux sens d'émission)  
SCALANCE TAP104 Port d'accès de test pour la sortie de télégramme, 2 x ports RJ45, 10/100 Mbit/s, diagnostic LED, Alimentation électrique 24 V CC, Manuel



### désignation type de produit

SCALANCE TAP104

### vitesse de transmission

vitesse de transmission 10 Mbit/s, 100 Mbit/s

### interfaces / pour communication / intégré

nombre de raccordements électriques

- pour constituants réseau et terminaux 2; RJ45 avec collet de retenue

### interfaces / autres

nombre de raccordements électriques

- pour alimentation 1

type du raccordement électrique

- pour alimentation Bornier à 3 points

### tension d'alimentation, courant absorbé, puissance dissipée

type de tension / 1 / de la tension d'alimentation

DC

- tension d'alimentation / 1 / valeur nominale 24 V

- puissance dissipée [W] / 1 / valeur nominale 1,44 W

<ul style="list-style-type: none"> <li>• tension d'alimentation / 1 / valeur assignée</li> <li>• courant absorbé / 1 / max.</li> <li>• type du raccordement électrique / 1 / pour alimentation</li> <li>• constituant du produit / 1 / protection sur entrée d'alimentation</li> </ul>	18 ... 31,2 V 0,06 A Bornier à 3points Oui
<b>conditions ambiantes</b>	
température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• en service</li> <li>• à l'entreposage</li> <li>• pendant le transport</li> </ul>	-40 ... +70 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
humidité relative	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 25 °C / sans condensation / en service / max.</li> </ul>	95 %
indice de protection IP	IP20
<b>forme de construction, dimensions et poids</b>	
forme de construction	compact
largeur	35 mm
hauteur	152 mm
profondeur	135 mm
poids net	0,24 kg
mode de fixation	Montage avec pied et dans un châssis 19" possible avec des composants additionnels
<ul style="list-style-type: none"> <li>• montage sur rail DIN 35 mm</li> <li>• montage mural</li> <li>• montage sur profilé-support S7-300</li> <li>• montage sur profilé-support S7-1500</li> </ul>	Oui Oui Oui Oui
<b>fonctions produit / redondance</b>	
fonction produit	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parallel Redundancy Protocol (PRP)/Utilisation dans réseau PRP</li> <li>• Parallel Redundancy Protocol (PRP)/Redundant Network Access (RNA)</li> </ul>	Oui Non
<b>normes, spécifications, homologations</b>	
norme	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour FM</li> <li>• pour zone Ex</li> <li>• pour sécurité / de CSA et UL</li> <li>• pour niveau d'émission</li> <li>• pour immunité aux perturbations</li> </ul>	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, CL.1, Zone 2, GP, IIC, T4 EN 60079-0:2009, EN60079-15:2010, II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, KEMA 07ATEX0145 X UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1 EN 61000-6-4 (Class B) EN 61000-6-2

## normes, spécifications, homologations / environnements dangereux

justification de qualification / marquage CE	Oui
--	-----

## normes, spécifications, homologations / autres

justification de qualification	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
• C-Tick	Non
• homologation KC	Oui

## plus d'informations / liens Internet

### lien Internet

- 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>

## notes relatives à la sécurité

### notes relatives à la sécurité

Siemens commercialise des produits et solutions comprenant des fonctions de sécurité industrielle qui contribuent à une exploitation sûre des installations, solutions, machines, équipements et/ou réseaux. Ces fonctions jouent un rôle important dans un système global de sécurité industrielle. Dans cette optique, les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus. Siemens vous recommande donc vivement de vous tenir régulièrement informé des mises à jour des produits. Pour garantir une exploitation fiable des produits et solutions Siemens, il est nécessaire de prendre des mesures de protection adéquates (par ex. concept de protection des cellules) et d'intégrer chaque composant dans un système de sécurité industrielle global et moderne. Tout produit tiers utilisé devra également être pris en considération. Pour plus d'informations sur la sécurité industrielle, rendez-vous sur <http://www.siemens.com/industrialsecurity>. Veuillez vous abonner à la newsletter d'un produit particulier afin d'être informé des mises à jour dès qu'elles surviennent. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://support.automation.siemens.com>. (V3.4)

dernière modification :

30-10-2020