

L'IOT-BOX-SWP8G est un switch ethernet industriel 8 ports gigabits (10/100/1000Mbps), PoE+ (IEEE 802.3at) et compatible Rail Din.

## Caractéristiques générales :

Nombre de ports ethernet : 8 ports  
Manageable : Non  
Débit : 10/100/1000Mbps  
Température extrême : Oui  
PoE : Oui  
Nombre de ports : 8  
Fonction : switch non administrable  
Port ethernet : RJ45

## Configuration détaillée :

Ethernet : 8 x 10/100/1000T(x), PoE+, auto negotiation speed duplex mode, auto MDI/MDI-X  
Capacité switch : 16Gbps  
Taille de la table MAC : 4K  
Buffer de paquet : 1,5 Mbits  
Standards :

- IEEE 802.3 10BaseT
- IEEE 802.3u 100BaseTX
- IEEE 802.3ab 1000BaseT
- IEEE 802.3x Flow Control
- IEEE 802.3af Power over Ethernet
- IEEE 802.3at PoE+

Alimentation : 48 - 57V DC redondante. Pour le PoE+ nous recommandons plus de 50V en entrée.

Connectique d'alimentation : bornier 6 PIN, 4-contact terminal block

Alarme : 1 sortie relais 1A@24V dc

Consommation : 20W sans PoE et 180W max avec PoE+

Alimentation par port ethernet : jusqu'à 30W

Protection contre la surtension : Oui

Protection inversion de polarité : Oui

Chassis : Métal

Indice d'étanchéité : IP30

Dimensions : 29x140x98 mm

Poids : 800g

Fixation : Rail Din

Température de fonctionnement compatible : -40°C ~ 75°C

Standard EMI : FCC Part 15 Subpart B Class A, CE EN 55032 Class A

Standard EMS :

- IEC61000-4-2 (ESD)
- IEC61000-4-3 (RS)
- IEC61000-4-4 (EFT)
- IEC61000-4-5 (Surge)
- IEC61000-4-6 (CS)
- IEC61000-4-8 (Magnetic Field)

Résistance aux chutes : IEC60068-2-32

Résistance aux chocs : IEC60068-2-27

Résistance aux vibrations : IEC60068-2-6

RoHS : Oui

MTBF : > 100,000 heures

Garantie 5 ans

