

# Switch Gigabit Ethernet industriel non géré à 5 ports - Commutateur GbE à montage mural / sur rail DIN

Product ID: IES51000



Le commutateur Ethernet industriel 5 ports IES51000 propose 5 ports Gigabit Ethernet dans un boîtier de métal compact IP30, ce qui en fait la solution idéale pour les milieux industriels rigoureux comme les sols des usines, les entrepôts ou les grandes boîtes de dérivation.

Branchez rapidement vos périphériques réseau avec une configuration minimale ou nulle. Ce commutateur de réseau industriel non géré prend en charge des vitesses de transfert de 10/100/1000 Mb/s, l'auto-négociation en duplex complet ou semi-duplex, les trames étendues et le fonctionnement auto MDI/MDIX, ce qui évite les problèmes de différences de vitesse et de réglage de duplex.

Assurant un fonctionnement fluide en cas de coupure ou de panne de courant, le commutateur est doté d'entrées d'alimentation par bornier de 12 à 58 V CC qui évitent les temps d'arrêt inutiles. Lorsqu'il est utilisé avec deux sources d'alimentation, il prend en charge les contacts de relais d'alarme, qui peuvent être reliés au circuit d'alarme existant pour vous prévenir instantanément en cas de coupure de courant.

Pour une installation facile et un fonctionnement fiable dans les environnements extrêmes, le commutateur peut être monté sur rail DIN ou au mur. Son boîtier compact classé IP30 est caractérisé par une vaste plage de températures de fonctionnement (-40 °C à 75 °C).

Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

### Certifications, rapports et compatibilité



### Applications

- Idéal pour les applications industrielles comme les entrepôts et les boîtes de dérivation sans contrôle de la température
- Permet d'ajouter Gigabit Ethernet dans les ateliers/usines
- Parfait pour ajouter de petits groupes de travail à un réseau existant

### Spécifications techniques

- 5 ports Ethernet RJ45 non gérés compatibles 10/100/1000 Mb/s
- Boîtier de métal classé IP30 à installation sur rail DIN ou au mur
- Vaste gamme d'alimentation redondante par deux entrées par bornier de 12 à 58 V CC, avec relais d'alarme
- Protection contre la surintensité et la polarité inverse
- Plage étendue de températures de fonctionnement (-40 °C à 75 °C)
- Auto-négociation vitesse/duplex et détection automatique MDIX sur chaque port
- Prise en charge de trames étendues jusqu'à 9 Ko
- Norme Ethernet IEEE 802.3az sur les économies d'énergie
- Prend en charge le contrôle de flux et de contre-pression IEEE 802.3x

<b>Matériel</b>	Warranty	2 Years
	Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
	Nombre de ports	5
	Normes de l'industrie	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-TX  IEEE 802.1p QoS, norme Ethernet IEEE 802.3az sur les économies d'énergie, prise en charge de l'agrégation de liens IEEE 802.3ad  IP30 (boîtier)
<b>Performance</b>	Architecture de commutation	Stockage et retransmission
	Contrôle de flux	Contrôle de flux de contre-pression pour le semi-duplex et duplex complet IEEE802.3x
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Longueur max. de câble	100 m [328 ft]
	MDIX auto	Oui
	Prise en charge duplex complet	Oui
	Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
	Taille de mémoire tampon	128 KB
Vitesse max. de transfert de données	2 Gbit/s (Duplex intégral)	
<b>Connecteur(s)</b>	Types de connecteur	5 - RJ-45 Femelle  1 - Bornier (6 fils) Femelle
	Compatibilité système d'exploitation	OS Independent; No additional drivers or software required
<b>Indicateurs</b>	Indicateurs lumineux	1 - Indicateur P1 (alimentation)  1 - Indicateur P2 (alimentation)  1 - Indicateur ALM (alarme)  5 - Liaison/activité  5 - Indicateur de vitesse
	Adaptateur d'alimentation inclus	Bornier
	Consommation électrique	3.63W Max.
	Tension d'entrée	12 ~ 58 DC
	Humidité	Humidité relative de 5~95 % (sans condensation)
<b>Conditions environnementales</b>		

	Température de fonctionnement	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
	Température de stockage	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
<b>Caractéristiques physiques</b>	Couleur	Noir
	Hauteur du produit	28 mm [1.1 in]
	Largeur du produit	89 mm [3.5 in]
	Longueur du produit	111 mm [4.4 in]
	Poids du produit	328 g [11.6 oz]
	Type de boîtier	Acier
<b>Informations d'emballage</b>	Poids brut	523 g [18.5 oz]
<b>Contenu du paquet</b>	Inclus dans le paquet	1 - Commutateur Ethernet industriel
		2 - Supports de fixation murale
		1 - Clip de rail DIN
		4 - Vis
		1 - Bornier
		1 - Manuel d'instruction

L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis