

Switch administrable Ethernet 8 ports durci avec interface WiFi

Le WLg-SWITCH est un switch Ethernet administrable 8 ports conçu pour les environnements sévères.

Il se présente sous la forme d'un coffret pour montage Rail Din ou panneau.

WLg-SWITCH est administrable "couche 2" et offre ainsi l'accès à des fonctions de gestion évoluées du switch.

Les interfaces Ethernet sont MDI/MDIX pour une installation facilitée.

L'interface WiFi est conforme aux standards IEEE 802.11 a/b/g/h avec sécurité avancée (IEEE 802.1x, authentification serveur RADUIS) et supporte les modes POINT D'ACCES, PONT ETHERNET, PONT ROUTEUR et REPETEUR.

Le produit s'administre depuis un serveur web embarqué ou par SNMP.

Une clé « C-Key » amovible permet d'enregistrer la configuration du produit pour un remplacement sur site facile et rapide, sans l'aide d'aucun autre équipement.

WLg-SWITCH est étudié pour répondre aux exigences les plus sévères en matière d'environnement : fonctionnement entre -20°C et +70°C, conformité aux normes MIL-STD-810F pour les chocs et les vibrations, le boîtier offre en outre l'indice de protection IP30.



WLg-SWITCH s'alimente à partir d'une source externe +9VDC à +72VDC (10W), il est également capable de délivrer une alimentation POE / PSE sur les 8 ports Ethernet et requiert dans ce cas une alimentation de +48VDC.

Le WLg-SWITCH est conçu pour les applications industrielles et de transport : gestion de dépôts, d'entrepôts, centres de distribution, chantiers navals, agricoles ... il peut être monté dans des camions, remorques, autobus, trains, tramway, bateaux, chariots élévateurs, ponts roulants, ascenseurs, engins de travaux ... pour la transmission d'informations temps réel et le pilotage de systèmes d'automatismes.