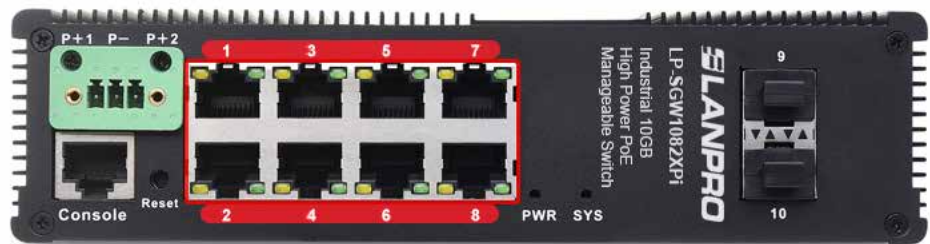


LP-SGW1082XPi Switch Industrial Gerenciable Gigabit de 10 puertos para montaje sobre riel tipo DIN con 8x10/100/1000Mbps puertos PoE más 2 puertos de fibra SFP. Gerencia avanzada L2. Diseño Industrial

LP-SGW1082XPi_SS_SPB01W

Características

- Soporta 2 puertos Gigabit Fx + 8 puertos Gigabit Tx PoE.
- Soporta visitar el switch mediante CLI.
- Soporta varios protocolos de redundancia EAPS, MSTP, VRRP.
- Soporta protocolo de gestión de red SNMP, PMON, Telnet.
- Soporta filtración de hardware ACL basada en datos de capas L2.
- Soporta control/límite de tasa de monitoreo de tormentas de transmisión en tiempo real.
- Soporta multidifusión estática/indagación IGMP dinámica/filtrado de tráfico de multidifusión.
- Soporta puerto VLAN/ IEEE 802.1q VLAN/QoS/ agregación de puertos/ duplicación de puertos/ IEEE802.1p/ToS DiffServe.
- Actualización de software en línea basada en FTP/ TFTP.
- IPV4/6
- Amplio rango de temperaturas de trabajo -40 a 85°C.
- MTBF ≥ 300.000hrs.
- Cumple RADIUS/TACACS



**LP-SGW1082XPi
Switch Industrial Gerenciable Gigabit de 10
puertos para montaje sobre riel tipo DIN con
8x10/100/1000Mbps puertos PoE más 2 puertos de
fibra SFP. Gerencia avanzada L2. Diseño Industrial**

El switch Gigabit Industrial para Ethernet de capa 2 LP-SGW1082XPi es un producto de comunicación Ethernet de alto rendimiento para capa 2 de comunicación industrial. LP-SGW1082XPi posee 2 puertos Gigabit Fx + 8 puertos Gigabit Tx PoE, y es un switch para instalación en riel tipo DIN estándar de 35mm. Puede proporcionar varias funciones de administración de alto grado, que incluyen MSTP, IGMP, IGMP Snooping, VLAN, GVRP, QoS, Trunk, rate control, port mirroring configuration, etc.

A Especificaciones Técnicas

Gerencia L2	
IP de Gerencia	192.168.10.12
Nombre de usuario	admin
Contraseña	null
Protocolo de Redundancia	Soporta MW-Ring y el tiempo de recuperación<50ms Soporta STP/RSTP/MSTP/EAPS/LACP
Enrutamiento de multidifusión	Soporta IGMP snooping/ IGMP v1/v2/v3 Soporta GMRP Soporta multidifusión estática Soporta RFC/TCP
Gerencia y mantenimiento	Soporta CLI, Método de gerencia WEB, SSH Soporta SNMPv1/v2/v3c Soporta administración unificada de software de PC Soporta RMON/RMON2 Soporta SSL/HTTPS Soporta MLDV2
Especificaciones técnicas	
Estándares Ethernet	IEEE802.3-10BaseT
	IEEE802.3u-100BaseTX/100Base-FX
	IEEE802.3x-Flow Control
	IEEE802.3z-1000BaseLX
	IEEE802.3ab-1000BaseTX
	IEEE802.1ab logical link discovery protocol
	IEEE802.1D-Spanning Tree Protocol
	IEEE802.1w-Rapid Spanning Tree Protocol
	IEEE802.1Q-VLAN Tagging
	IEEE802.1p-Class of Service
	IEEE802.1X -Port Based Network Access Control, etc.
	IEEE802.3af Power Over Ethernet
	IEEE802.3at Power Over Ethernet Plus
Propiedades del Switch	
Cola de prioridad	8
Numero de VLANs	4096
Número de grupos de multidifusión	512
Table MAC	8k
Tasa de reenvío	35Mpps
Ancho de banda del Switch	32Gbps
Latencia del Switch	<5µs
Flash y memoria	128Mb Flash, 256Mb RAM
Interfaz	
Puerto Gigabit	Numero de puertos:10
	Conector: Puerto SFP (Interfaz LC interface, Monomodo o Multimodo), o puerto RJ45
	Tasa de baudios: 1000Base-LX (Puerto de fibra), auto negociación puerto 10/100/1000M-Tx

Puerto de consola	RS232/RJ45
Bloque de terminales para entrada de alimentación	5.08mm Bloque terminal
Bloque de terminales para relé de alarma	5.08mm Bloque terminal, 1A@24VDC
Distancia de comunicación	
Par trenzado	100m (CAT5/6/6A)
Fibra Multimodo	Multimodo Gigabit: 850nm, 550m;
Fibra Monomodo	Monomodo Gigabit: 1310nm, 20km;
Luces indicadoras LED	Si
Panel frontal con luces LED	Luz de puerto: LINK/ACT; SPEED; ALARM; RUN
	LED de alimentación: PWR1/PWR2
Potencia y PoE	
Consumo Interno:	15W en el escenario de No-Poe
Modelo PoE	PoE 120W 52V 2.3A
Protección de sobrecarga	Soporta
Protección inversa	Soporta
Protección de redundancia	Soporta ambiente de trabajo
Protección PoE embebida	6KV máx.
Ambiente de trabajo	
Temperatura de operación	-40°C~75°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C~85°C
Humedad ambiental	5%~95% (sin condensación)
Características físicas	
Carcasa	Protección IP40, carcasa de aleación de aluminio
Instalación	Montaje en riel estándar de 35mm
Dimensiones	156mm×120mm×74mm
Estándares de la industria	
EMC	EN61000-4-2(ESD), Nivel 4
	EN61000-4-3(RS), Nivel 4A
	EN61000-4-4(EFT), Nivel 4
	EN61000-4-5(Surge), Nivel 4
	EN61000-4-6(CS), Nivel 4
	EN61000-4-8, Nivel 5
Impacto	IEC60068-2-27
Descendente	IEC60068-2-32
Choque	IEC60068-2-6
Seguridad	IEC60825-1
Garantía	
Periodo de garantía	1 años
Certificación	CE, FCC, RoHS, Nivel de suministro de energía UL® AT.
Documentación	
Manual de usuario CLI	Acceso inicial y configuración del equipo, configuración: usuario y contraseña, SSH y web, VLAN, modo de acceso, híbrido y trunk, enrutamiento IPv4/6, spanning tree, actualización de firmware (si corresponde). Idioma español.

B Como Ordenar

LP-SGW1082XPi Switch Industrial Gerenciable Gigabit de 10 puertos para montaje sobre riel tipo DIN con 8x10/100/1000Mbps puertos PoE más 2 puertos de fibra SFP. Gerencia avanzada L2. Diseño Industrial.