

## Allied Telesis FS980M/52PS Gestionado L3 Fast Ethernet (10/100) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-FS980M/52PS-10

Nombre del producto : FS980M/52PS

Allied Telesis FS980M/52PS. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Fast Ethernet (10/100), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Puerto de consola: RJ-45. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 17,6 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE)

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, SSH, SSL/TLS
Capa del interruptor	L3	Seguridad de puerto estático	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administración basada en web	✓	Protección contra loops	✓
Clasificación del tráfico	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
MIB, soporte	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos, Autenticación web
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Multidifusión, soporte	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Fast Ethernet (10/100)	Protocolos	
Cantidad de puertos Fast Ethernet (cobre)	48	Protocolos de red compatibles	HTTPS, HTTP
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	4	Diseño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4	Color del producto	Gris
Conector fibra óptica	SFP	Indicadores LED	✓
Puerto de consola	RJ-45	Desempeño	
Conexión		Tipo de memoria	DDR2-SDRAM
Estándares de red *	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Memoria interna	512 MB
		Memoria Flash	128 MB
Soporte 10G *	✗	Nivel de ruido	36 dB
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	Control de energía	
Espejeo de puertos	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Ruteo de IP	✓	Corriente de entrada	8 A
Adición de vínculos	✓	Consumo de energía (max)	540 W
Protocolo de árbol de expansión	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Detección de enlace de activación	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Soporte VLAN	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	48
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Fibra óptica		Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	375 W
Tecnología de fibra de cableado ethernet	100BASE-X, 1000BASE-X	Condiciones ambientales	
Transmisión de datos		Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Capacidad de conmutación *	17,6 Gbit/s	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Rendimiento	13,09 Mpps	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%

Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Número de colas	8	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Número de rutas estáticas	16	<b>Peso y dimensiones</b>	
Jumbo Frames, soporte	✓	Ancho	440 mm
Tramas Jumbo	10000	Profundidad	345 mm
<b>Seguridad</b>		Altura	43,2 mm
Características de DHCP	DHCP client	Peso	5,4 kg
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	<b>Empaquetado</b>	
IGMP	✓	Peso del paquete	8,2 kg
		<b>Aprobaciones reguladoras</b>	
		Certificación	FCC part15 B, EN55022 Class A, CISPR22:2006, VCCI Class A, C-Tick, EN 55024, CE, cULus, TUV



0767035209043



767035209043

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.