D-Link DIS-300G-12SW Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro





Marca : D-Link

Código del producto: DIS-300G-12SW

Nombre del producto : DIS-300G-12SW

D-Link DIS-300G-12SW. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE.... Voltaje de entrada DC: 12 - 58 V. Montaje de pared

Características de administración	
Tipo de interruptor *	Gestionado
Capa del interruptor	L2
Calidad de servicio (QoS) soporte	✔
Administación basada en web	✔
Catalogación de tráfico	✔
Registro de eventos en sistema	✔
MIB, soporte	RFC 1757 RMON 1,2,3,9; RFC 2674 Q MIB RFC-1213 MIB-II; RFC-1493 MIB; RFC 2233 IF MIB

Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	8
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4
Conector fibra óptica	LC

Conexión	
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x
Soporte 10G *	✘
Bidireccional completo (Full duplex)	✔
Soporte de control de flujo	✔
Adición de vínculos	✔
Control de transmisión de tormentas	✔
Auto MDI / MDI-X	✔
Protocolo de árbol de expansión	✔

Diseño	
Compatibilidad electromagnética	FCC 15, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61000-4-2, -3, -4, -5, -6

Desempeño	
Firmware actualizable	✔

Control de energía	
Voltaje de entrada DC	12 - 58 V
Consumo de energía (max)	17 W
Funciones de protección de poder	Sobreintensidad, Polaridad inversa

Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Energía sobre Ethernet (PoE) *	✘

Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 75 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 85 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 95%

Peso y dimensiones	
Ancho	61 mm
Profundidad	154 mm
Altura	109 mm
Peso	1,09 kg

Empaquetado	
Ancho del paquete	195 mm
Profundidad del paquete	242 mm
Altura del paquete	118 mm
Peso del paquete	1,53 kg

Conexión	
Auto-negociación	✔
Soporte VLAN	✔
Funciones de LAN virtual	Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Port-based VLAN
Número de VLANs	1024

Transmisión de datos	
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas
Guardar y remitir	✔
Jumbo Frames, soporte	✔
Tramas Jumbo	9000

Seguridad	
Características de DHCP	DHCP server, DHCP snooping, DHCP relay, DHCP client
Algoritmos de seguridad soportados	HTTPS, SNMP, SNMPv3, SSH
Tipo de autenticación	IEEE 802.1x, RADIUS
Algoritmos de programación de colas	Weighted Round Robin (WRR)

Funciones de multidifusión	
Multidifusión, soporte	✔

Diseño	
Montaje en rack *	✘
Color del producto	Negro
Indicadores LED	LAN, Estado
Código IP (International Protection)	IP30
Montaje de pared	✔
Montaje en carril DIN	✔

Detalles técnicos	
Altura de la caja de envío	27 cm
Anchura de la caja de envío	41 cm
Longitud del contenedor de envío	60 cm
Peso neto del envase de envío	15,3 kg
Cantidad por caja de envío	10 pieza(s)
Peso bruto del palé (en avión)	346,7 kg
Número de cajas de cartón por palé (en avión)	20 pieza(s)
Cantidad por palé (en avión)	200 pieza(s)
Longitud del palé	120 cm
Anchura del palé	110 cm
Altura del palé (en avión)	148,5 cm
Peso bruto del palé (en barco)	478,6 kg
Número de cajas de cartón por palé (en barco)	28 pieza(s)
Cantidad por palé (en barco)	280 pieza(s)
Altura del palé (en barco)	2,02 m
Peso de la caja de envío	16,5 kg

Aprobaciones reguladoras	
Certificación	IEC60068-2-6, IEC60068-2-27, IEC60068-2-32, UL 60950-1, CE, FCC, RoHS, WEEE

Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



0790069437915



790069437915

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.

Publication date: 30-OCT-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date