

IGS-2128 Hilbert 28-Port Industrial Gigabit Smart Lite Switch, 24 x Gigabit RJ45, 4 x Gigabit SFP/RJ45 Combo

Product Images



Short Description

- 24 Gigabit-Ethernet-Ports und 4 Gigabit-SFP/RJ45-Combo
- Web-basiertes Smart Lite Echtzeit-Management
- Unterstützt LevelOne IP Locator für einfacheres IP-Management
- Unterstützt 8K MAC-Adressen Auto-Learning und Auto-Aging
- 9K Jumbo Frames zur Erhöhung der Datentransferraten
- IP Multicast Filtering durch IGMP Snooping V1 / V2
- 802.1Q Tag-basiertes VLAN ermöglicht Netzwerksegmentierung zur Verbesserung von Leistung und Sicherheit
- IEEE 802.1p QoS mit 4 Prioritätswarteschlangen
- Unterstützt Storm Control für unbekannte Unicast / Broadcast / Multicast
- Minimiert den CO2-Fußabdruck mit energieeffizienter Technologie (IEEE 802.3az)

Betriebstemperaturbereich von -40°C bis 75 °C
4KV Überspannungsschutz, 6KV Kontakt / 8KV Luft ESD-Schutz
Einbausatz für 19 Zoll Rack beiliegend

Description

Der LevelOne IGS-2128 Hilbert 28-Port Industrie-Gigabit-Smart-Lite-Switch ist ein Ethernet-Switch der neuesten Generation, der Leistungsstärke, verbesserte Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit in sich vereint. Der IGS-2128 bietet 24 (10M/100M/1G) vollwertige RJ45 Ports, sowie 4 Combo RJ45 Ports die zur Verfügung stehen, Mit der Standard-19" Einbaurahmen und den gut sichtbaren Status-LEDs bietet der Switch eine einfache Überwachung der Portverbindungen. Mit dem neuen LevelOne IP Locator, der einfachen Switch Discovery Software, können alle Hilbert-Serie Switches gesucht werden und Informationen über den Switch und die IP-Konfiguration angezeigt werden. Sie ist kompatibel mit den gängigsten Windows- und Mac-Betriebssystemen.

Der LevelOne IGS-2128 bietet eine hohe Hardware-Leistung und Umgebungsflexibilität für Unternehmen. Ausserdem ist der IGS-2128 ideal für eine einfache Verwaltung, optimale Benutzerfreundlichkeit und niedrigere Gesamtbetriebskosten.

Additional Information

Farbe	Schwarz
EAN	4015867236222
Modellnummer	IGS-2128
Features	L2 Switching Features ● IGMP Snooping ● Link Aggregation (Supports static link aggregation) ● Port Mirroring ● Cable Test VLAN ● Supports up to 32 VLANs (out of 4K VLAN IDs) ● MTU/Port/802.1Q VLAN Quality of Service (QoS) ● Support Port-based/802.1p/DSCP priority ● Support 4 priority queues ● Rate Limit ● Storm Control
Verwaltung	● Web-based Graphic User Interface (GUI) ● Supports LevelOne IP Locator for easier IP management.
Data rate	Gigabit Ethernet
PoE Supported	Nein
Fanless	Ja
Manageable	Ja
Series	HILBERT series
Grade	Industrial
Zulassungen und Konformität	● CE ● UKCA ● FCC Part 15, Subpart B Class B ● RoHS
Operating humidity	10% RH ~ 90% RH
Operating temperature	-40°C ~ 75°C
Storage humidity	5% RH ~ 95% RH
Storage temperature	-40°C ~ 85°C
Lieferumfang	● IGS-2128 ● Power Terminal Block ● 19" Rack Mount Kit ● Quick Installation Guide ● Declaration of Conformity
Schaltleistung	56 Gbps
Dimensions (W x D x H)	440 x 242 x 45 mm
Produktgewicht (kg)	2.44 kg

IP grade	IP30
Akustisches Geräusch (dB)	0 dB (A)
Backplane (Gbit/s)	56
Flash-Speichergröße	2 MB
Wärmeableitung	68.24 (Btu/H)
Indikator	Power, System, Link/Act
Jumbo-Frames (KB)	9 K
MAC-Adresstabelle	8 K
Befestigung	19" rack mount
MTBF	43,800 hrs
Paketpuffer	4.1 Mbits
Port Configuration	24x 10/100/1000 Mbps RJ-45 copper ports, 4 Gigabit copper/SFP combo
Energieverbrauch	20 W
Eingangsspannung	Redundant Dual DC 12V/24V/48V
Stromversorgung	VDC 12~57V
Power supply included	Nein
Standards	● IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet) ● IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet) ● IEEE 802.3ab 1000BASE-T (Gigabit Ethernet) ● IEEE 802.3z 1000BASE-X (Gigabit Ethernet) ● IEEE 802.3x Flow Control (full-duplex flow control) ● IEEE 802.3az: Energy Efficient Ethernet

