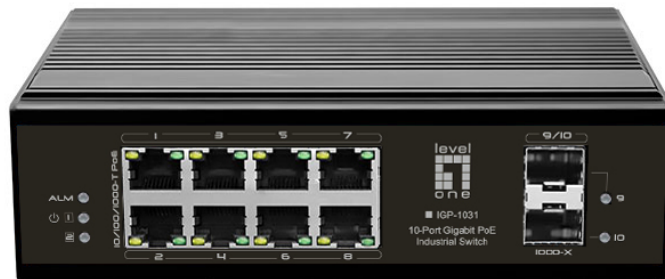




IGP-1031, 10-Port Gigabit PoE Industrial Switch, DIN-Schiene, -40°C bis 75°C

Product Images



Short Description

- 10/100/1000Mbps Übertragungsgeschwindigkeit
- 8 integrierte PoE-Ports für PoE-Geräte
- 8 Gigabit-Ports und 2 Gigabit SFP slots
- Übertragungsbereich von bis zu 250m bei 10Mbit/s Datenrate
- Unterstützt VLAN basierend auf verschiedenen Richtlinien
- 6KV Überspannungsschutzniveau an jedem Port
- Schutz vor Überspannungen und statischen Ladungen

Beschreibung

Der LevelOne IGP-1031 Industrie-Ethernet-Switch bietet 8 10/100/1000Base PoE-Ports sowie 2 Gigabit-SFP-Anschlüsse, um ein Hochgeschwindigkeitsnetzwerk in einer unternehmenskritischen Umgebung zu ermöglichen. Dieser Switch lässt sich auf einer DIN-Schiene nach Industriestandard montieren und kann problemlos im Schrank installiert werden. Die deutlich sichtbaren Status-LEDs ermöglichen eine einfache Überwachung der Portverbindungsaktivität. Darüber hinaus unterstützen die SFP-Steckplätze steckbare Module, so dass Sie aus einer Vielzahl von Transceivern wählen können. Dieser Switch ist ein Power Sourcing Equipment (PSE) und entspricht vollständig dem IEEE 802.3at PoE-Standard bei einem maximalen Leistungsbudget von 30 W pro Port. Er trägt dazu bei, die Kosten für die Verkabelung Ihrer Infrastruktur drastisch zu senken, da die elektrische Verkabelung entfällt und weniger USVs benötigt werden. Außerdem ist er mit PD-Geräten nach dem IEEE802.3af-Standard kompatibel.

Additional Information

Zulassungen und Konformität	CE/FCC Surge: 6KV, standard: IEC61000-4-5 ESD: 8KV: contact/15KV: air, standard:IEC61000-4-2
Max. Luftfeuchtigkeit im Betrieb (%)	95
Max. Betriebstemperatur in °C	75
Max. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung (%)	95
Max. Lagertemperatur in °C	85
Min. Betriebstemperatur in °C	-40
Min. Lagertemperatur in °C	-40
Backplane (Gbit/s)	20Gbps
Paketpuffer	1M
Indikator	Power :Red Act/Link :Green 10/100/1000 Green PoE :Yellow
MAC-Adresstabelle	8K
Befestigung	DIN rail mount
Pinbelegung und Polarität	1/2 (+), 3/6 (-)
Stromversorgung	VDC 48~57V
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 IEEE802.3x Flow Control and Back Pressure IEEE802.3af for POE IEEE802.3at for POE+
Netzschalter	Keine
Energieverbrauch	<15W without PoE
Grundfunktionen	PoE Auto-check : If detect the frozen PD device, switch will restart it. IEEE 802.3af/at MTBF: 400k hours
Produktgewicht (kg)	1
Produktbreite (mm)	165
Produkttiefe (mm)	114
Produkthöhe (mm)	50

Farbe	Black
EAN	4015867223963
Modellnummer	IGP-1031
Lieferumfang	IGP-1031 Power Terminal Block Quick Installation Guide
Gigabit RJ45/SFP Combo	2
Gigabit RJ45	8
802.3af/at PoE	8
Grade	Industrial
Data Rate	Gigabit Ethernet
PoE Supported	Ja
Manageable	Keine
Fanless	Ja
Concurrent ports	10,00 Total
PoE Power Budget	240,00 Total

