

Коммутатор OPL-IS8M2RLB-G0408-Z

Промышленный управляемый коммутатор 4x1000M SFP, 8x10/100/1000M RJ45



Описание

Промышленный управляемый коммутатор Ethernet поддерживает 4 * 1000Base-X, 8 * 10/100 / 1000Base-T, имеет схему охлаждения без вентилятора, широкий диапазон температур рабочей среды, высокий уровень защиты, молниезащиту, встроенную коммутацию, безопасность и различные расширенные протоколы. Технология защиты с несколькими кольцами (ERPS) значительно повысила гибкость сети и надежность и безопасность промышленной сети. Он может соответствовать требованиям, предъявляемым к железнодорожному транспорту, безопасному городу, интеллектуальному транспорту, наружному мониторингу и другим суровым условиям эксплуатации.

Спецификация

Fixed Port	4*1000Base-X, 8*10/100/1000 Base-T
Management Port	Support console
Power Interface	Phoenix terminal, redundant dual power supply
LED Indicators	PWR, Link/ACT LED
Cable Type & Transmission Distance	
Twisted-pair	0-100m(CAT5e,CAT6)
Monomode Optical Fiber	20/40/60/80/100KM
Multimode Optical Fiber	550m
Network Topology	

Ring Topology	Support
Star Topology	Support
Bus Topology	Support
Tree Topology	Support
Hybrid Topology	Support
Electrical Specifications	
Input Voltage	DC12-58V (Non-PoE)
Total Power Consumption	<10W (Non-PoE)
Layer 2 Switching	
Switching Capacity	36G
Packet Forwarding Rate	26.78Mpps
MAC Address Table	16K
VLAN	Support 4K
Buffer	12M
Forwarding Delay	<10us
MDX/MIDX	Support
Flow Control	Support
Jumbo Frame	Support 10Kbytes
Spanning Tree	Support STP/RSTP/MSTP
Ring Protocol	Support ERPS
Link Aggregation	Support 12 group
Multicast	Support IGMP Snooping
Port Mirroring	Support
Storm Control	Support
Interface Counters	Support
QINQ	Support
802.1X	Support
MAC Authentication	Support
Port Isolation	Support
Rmon	Support
NTP Client	Support

DHCP Client	Support
DHCP Snooping	Support
PING/Traceout	Support
Dying gasp	Support
DDM	Support
Port Security	Support
IP Source Guard	Support
Convergence	
ACL	Support ACL 500 Support IP standard ACL Support MAC expand ACL Support IP expand ACL
QoS	Support QoS re-marking, priority mapping Support SP, WRR queue scheduling Support engress rate-limited, egress rate-limit Support Policy-based QoS
Management	
CLI	Support
Console	Support
Telnet	Support
WEB Management	Support
Management IP	Support IPV4/IPV6
SNMP	Support SNMPv1/v2c/v3
User Management	Support
System Log	Support
Configuration File Download/Upload	Support
Upgrade Firmware	Support
Environment	
Operating Temperature	-40℃~+85℃
Storage Temperature	-40℃~+85℃
Relative Humidity	5%~95% (non-condensing)
Thermal Methods	Fanless design
MTBF	100,000 hours
Mechanical Dimensions	

Product Size 143*104*65mm

Installation Method DIN-rail

Weight 0.85KG

EMC & Ingress protection

IP Level IP50

Surge Protection of Power IEC 61000-4-5 Level X(10KV/10KV)(8/20us)

Surge Protection of Ethernet Port IEC 61000-4-5 Level X(6KV/4KV)(10/700us)

RS IEC 61000-4-3 Level 3(10V/m)

EFI IEC 61000-4-4 Level 3(1V/2V)

CS IEC 61000-4-6 Level 3(10V/m)

PFMF IEC 61000-4-8 Level 4(30A/m)

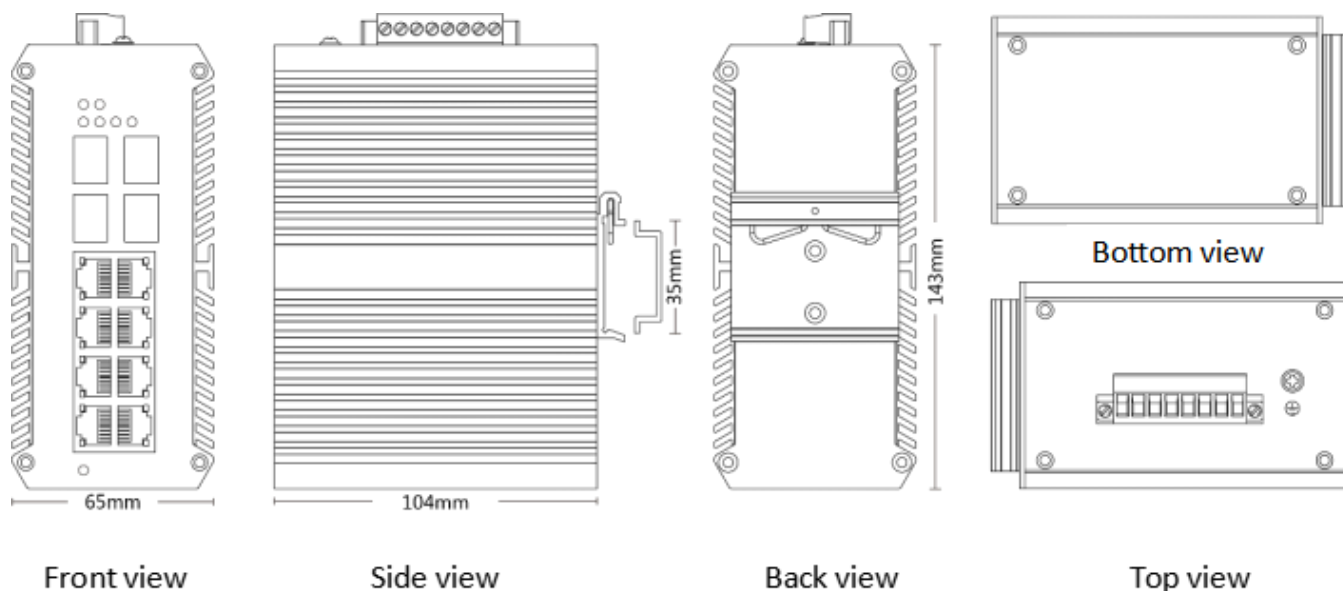
DIP IEC 61000-4-11 Level 3(10V)

ESD IEC 61000-4-2 Level 4(8K/15K)

Free Fall 0.5m

Authentication CE/FCC/RoHS

Размеры



Информация для заказа

Модель NO

Описание

Коммутатор OPL-IS8M2RLB-G0408-Z

Промышленный управляемый коммутатор
4*1000Mbps SFP Порты, 8*10/100/1000Mbps RJ45 Порты

<https://www.opatov.by>