Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)
phcomp@phcomp.cz
+420 728 871 498

08.05.26 10:48:03

PLANET IGS-6325-24UP4X

Cena celkem:	**34 171 Kč**
	(bez DPH: 28 240 Kč)
Běžná cena:	**37 588 Kč**
Ušetříte:	**3 417 Kč**
Kód zboží:	NETPLA2540
Part No.:	IGS-6325-24UP4X
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET IGS-6325-24UP4X

Spravovatelný průmyslový **L3 PoE** switch s **24× 10/100/1000 Base-T RJ-45, 4× 10G Base-SR/LR SFP+** (zpětně kompatibilní s 1G/2,5G Base-SX/LX/BX), podpora DDM diagnostiky. Porty 1–24 podporují **PoE++ napájení** (802.3af/at/bt), **celkový výkon až 1440 W** (pro max. výkon je třeba duální napájení o stejném napětí, např. 2× DC 54 V).
ERPS ring (ITU-T G.8032 ERPS - Ethernet Ring Protection Switching), **digitální vstupy a výstupy (DI/DO)**, funkce směrování IP na 3. vrstvě, QoS, zabezpečení a další funkce.
Duální napájení v rozsahu **DC 48–54 V**, krytí **IP30**, hliníkové tělo, pracovní teplota **-40 až +75 °C**, fanless (bez ventilátorů), ESD ochrana do 4 kV kontaktně (8 kV vzduchem), montáž do **19" racku**.

Switch nabízí podporu **ONVIF**, tedy funkci speciálně navrženou pro IP kamery. Z grafického uživatelského rozhraní stačí klientům pouze jedno kliknutí pro vyhledání a zobrazení všech dostupných ONVIF zařízení. Kromě toho mohou klienti sami nahrávat mapy podlaží, což usnadňuje nasazení monitorovacích a dalších zařízení pro účely plánování a kontroly. Navíc lze získat informace v reálném čase a zjistit stav online/offline.

Inteligentní switche pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot, nejistým napájením a častými otřesy. Zároveň poskytují vynikající možnosti vícenásobných propojení pro dosažení robustnosti propojení systémů s velmi nízkou dobou zotavení.
Je vybaven pro redundanci metodou s využitím protokolu Spanning Tree (jejíž doba zotavení je v řádu sekund a jejich zlomků). Je podporováno L3 routování pro až 128 pravidel a 128 VLAN rozhraní.

Switche řady IGS umožňují nasazení dobře známé Ethernetové technologie i v průmyslovém prostředí. Stejně tak jsou

vhodné pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot (typicky bezdrátové a MAN ISP aplikace).
Jejich velkou předností je prodloužená střední doba mezi výskytem poruch (MTBF)!

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 24× GbE RJ-45, 4× 10G SFP+, 1× konzolový port RJ-45 (RS-232), 2× digitální vstup DI, 2× digitální výstup DO, 1× alarm výstup (relé)
Paměť: 16k MAC adres
Propustnost: sběrnice 128 Gbps, provozně 95,2 Mpps (64B)
Podpora přenosu: JumboFrame 10 KB
Provedení: rackmount 1U
Napájení: duální, DC 48–54 V, příkon do 20,78 W bez PoE, max. 1522 W s PoE (zdroj není součástí)
Ochrana: ESD do 4 kV DC (kontaktně), ESD do 8 kV (vzduchem)
Provozní teplota: -40 až +75 °C
Rozměry: 440 × 300 × 44 mm
Hmotnost: 4051 g

Funkce administrace:

Správa: konzole, web, Telnet, SNMP v1/v2c/v3, SSH v2, TLS v1.2
Řízení přístupu: Protokol ACL založený na IP/MAC/Ethertype/protokol/VLAN/DSCP/802.1p, až 512 pravidel
L3 routing: max. 128 VLAN rozhraní, 128 položek statického směrování, 4k položek směrovací tabulky, OSPF v2/v3, RIP v1/v2, IPv4/IPv6 HW statické směrování