Industriell 5-ports Gigabit PoE-switch - 30 W - Power Over Ethernet-switch - Härdad GbE PoE+ ohanterad switch - Robust Gigabit-nätverksswitch med hög effekt IP30/-40 &degC till 75 &degC

Produkt ID: IESC1G50UP



Denna industriella 5-ports gigabit PoE-switch (4-ports PoE) har 30 W effekt och är konstruerad för att installeras i tuffa miljöer och stöder upp till 120 W uteffekt totalt.

Med hjälp av Cat 5e (eller högre klassat) Ethernet-kablage ger denna Ethernet-switch upp till 30 W PSE-effekt per PoE-port (PSE) till IEEE 802.3af (PoE/Type 1) och IEEE 802.3at (PoE+/Type 2) PD-enheter som:

• Kameror

• Sensorer

• WiFi-åtkomstpunkter

Hög total effektbudget med stort antal PoE-portar med maximalt 30 watt per port, upp till 120 watt max. Strömsättning tillhandahålls i ordning efter enhetsanslutning; max fyra 802.3at (30 W) enheter (totalt 120 W) när som helst.

Industriella egenskaper inkluderar:

• Driftstemperaturintervall (-40 &degC till 75 &degC)

• IP30-klassat hölje

• Standardtestad för vibrationer, stötar och fritt fall.

Denna Ethernet-switch stöder ytterligare funktioner som redundanta strömförsörjningar, 2 kV överspänningsskydd på RJ45-portar och en MTBF på 600 000+ timmar (Telcordia/Bellcore) vid 50

&degC, för långsiktig tillförlitlighet.

Inkluderar hårdvara för DIN-skena eller väggmontering, direkt ur lådan. Den unika cylindriska strömadaptern gör det möjligt att använda vanliga väggadaptrar istället för fast anslutning och larmreläet kan integreras i valfri lösning.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

Funktioner

• POWER OVER ETHERNET: Gigabit PoE-switch ger upp till 30 W PSE effekt per PoE-port till IEEE 802.3af (PoE) och IEEE 802.3at (PoE+) | Använd med enheter som kameror och åtkomstpunkter med Cat 5e/6

• FLEXIBEL STRÖMSÄTTNING: Power over Ethernet-nätverksswitch kan anslutas via fast plint (48-56 VDC) eller strömförsörjas med en standard (48-56 VDC) Type-N cylindrisk väggadapter (ingår ej)

• HÅLLBAR DESIGN: Industriell nätverksswitch med MTBF 500 000+ timmar vid 50C | Klassad för vibrationer, stötar och fritt fall | Robust industriellt IP30 aluminiumhölje | på -40 &degC till +75 &degC arbetstemperatur | DIN/väggfäste

• TEKNISKA SPECIFIKATIONER: 5-ports GbE-switch| 4 PoE-portar | IEEE 802.3af/IEEE 802.3at | 10/100/1000 Mbps | Ohanterad | Redundant strömförsörjning | Strömförsörjningsplint | Total effektbudget: 120 W

• FÖRDELAR MED STARTECH.COM: IT-proffsens förstahandsval i över 30 år | Denna Gigabit PoE-switch stöds under 2 år av StarTech.com, inklusive gratis teknisk support från Nordamerika på flera språk, dygnet runt

Hårdvara		
	Garantipolicy	2 Years
	Portar	5
	Industristandarder	IEEE 802.3 10/100/1000BASE-T IEEE 802.3at PoE Plus CSMA/CD IEEE 802.3x flödesreglering och mottryck
	Chipset-ID	Realtek RTL8367, Microsemi PD69104
Prestanda		
	Maximal kabellängd	328.0 ft [100 m]

	Överspänningsskydd	2kV
	Auto MDIX	Ja
	Stöd för full-duplex	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Allmänna specifikationer	ESD-standard: IEC 61000-4-2: Kontakt: 6KV; Luft: 8KV EFT-standard: IEC 61000-4-4: Ström: 2KV; Signal: 2KV-standard för överspänning: IEC 61000-4-5: Ström: 2KV; Signal: 2KV-standard för vibrationer: EN 60068-2-6-standard för stötar: EN 60068-2-27-standard för fritt fall: EN 60068-2-32-standard för kåpa: IP-30-säkerhetsstandard: EN60950-1
	Medeltid mellan fel (MTBF)	538 451 timmar
Kontakt(er)		
	Kontakttyp(er)	Kopplingsplint (4 sladdar)
		RJ-45 (PoE+)
		Ethernet Gigabit
Särskilda anmärkningar/ krav		
	Patents and Licenses	United States Patent No. 5,406,260 (expired) , United States Patent No. 6,650,622, United States Patent No. 7,457,250, United States Patent No. 8,155,012, United States Patent No. 8,902,760, United States Patent No. 8,942,107, United States Patent No. 9,019,838, United States Patent No. 9,049,019, United States Patent Application No. 14/695,456, United States Patent Application No. 14/726,940,
Indikatorer		
	LED-indikatorer	PoE
		Länk/Aktiv
		V1, V2 Strömförsörjning
Ström		
	Strömförbrukning	Max. 126W
Miljö		

	Drifttemperatur	-40°C to 75°C
	Förvaringstemperatur	-40°C to 85°C
	Luftfuktighet	5 % till 95 % (icke-kondenserande)
Utseende		
	Färg	Svart
	Formfaktor	Industrial
	Kabinettyp	Stål
	Produktlängd	4.1 in [10.4 cm]
	Produktbredd	3.2 in [81.5 mm]
	Produkthöjd	1.3 in [32.0 mm]
	Produktvikt	5.3 oz [150.6 g]
Förpackning		
	Package Length	6.4 in [16.2 cm]
	Package Width	8.3 in [21.1 cm]
	Package Height	2.5 in [64.0 mm]
	Fraktvikt (förpackning)	13.9 oz [392.6 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	Industriklassad Ethernet-switch
		Monteringshårdvara kit
		snabbstartsguide
		Uttagsplint

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.