

Seriell-till-IP Ethernet-enhetsserver med 2 portar - RS232 - metall och monterbar

Product ID: NETRS2322P



Denna seriella enhetsserver med 2 portar är ett kostnadseffektivt sätt att ansluta till och hantera två seriella enheter på avstånd över ett vanligt IP-nätverk. Enhetsservern integrerar två RS232-portar i ett tåligt metallhölje med ett utökat intervall för driftstemperatur så den är perfekt för fabriks- och industrimiljöer.

Flexibel installation i många olika miljöer

Om du letar efter en tillförlitlig seriell-över-IP-kontrollösning kan denna enhetsserver hjälpa dig. Med ett tåligt metallhölje och ett utökat intervall för driftstemperatur kan du vara säker på att enhetsservern kan ge den tillförlitliga prestanda du behöver, även i tuffa miljöer.

Dessutom har den två inbyggda monteringsfästen så att du kan montera enhetsservern på en yta eller en vägg vid behov för installationer ur vägen.

Reservström håller dina enheter anslutna

Med redundant strömingång garanterar denna seriella enhetsserver med dubbla portar sömlös användning även vid strömbrott. Den har en strömingång via uttagsplint (9~36 V DC) och en universell strömadapter.

Eftersom den har två strömingångar växlar enhetsservern automatiskt till den sekundära strömkällan vid strömbrott. Med redundant strömingång fortsätter enhetsservern att fungera om det blir avbrott på en av strömkällorna så att du kan fortsätta att ansluta till och hantera dina seriella enheter vid behov.

Helt anpassningsbar

Denna anpassningsbara enhetsserver är enkel att konfigurera för att passa din användning. För att enkelt komma igång kan Windows®-användare använda det medföljande Virtual COM-portprogrammet eller det mångsidiga webbaserade gränssnittet.

RS232-enhetsservern stöder Telnet (ett operativsystem-oberoende kommunikationsprotokoll) så att den kan integreras i blandade OS-miljöer (Windows, Mac, Linux®). Dessutom stöder den protokollen VCOM, TCP, ICMP, IP, UDP, DHCP och BOOTP.

NETRS2322P täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Integrera i industri-, lager- eller fabriksmiljöer med tuffa förhållanden och stora temperaturskillnader
- Fäst på en vägg eller ett skrivbord med hjälp av de inbyggda monteringsfästena
- Idealisk för miljöer där viktig utrustning behöver kontinuerlig ström, med två strömingångar
- Använd med CNC-maskiner och utrustning för processkontroll samt miljökontroll och POS-enheter (point-of-sale)

Funktioner

- Två seriella RS232-portar (DB9) integrerade i ett hållbart metallhölje som är idealiskt för industrimiljöer
- Med de inbyggda monteringsfästena kan du enkelt installera enhetsservern på en vägg eller yta
- Redundant strömingång med hjälp av den medföljande strömadaptern eller 9~36 V DC via uttagsplint
- Utökat intervall för driftstemperatur - 0°C till 85°C
- Seriell överföringshastighet på upp till 460,8 kbps
- Fjärrhantering och -anpassning med hjälp av den medföljande Windows-baserade VCOM-programmet eller webbgränssnittet
- Stöder protokollen Telnet, ICMP, IP, TCP, UDP, DHCP och BOOTP
- Skydd mot elektrostatisk urladdning (ESD) 15 kV via luft och 8 kV via kontakt
- 10/100 Mbps RJ45-port som stöder protokollen IEEE 802.3 (10BASE-T) och IEEE 802.3u (100BASE-TX)

Hårdvara	Warranty	2 Years	
	Gränssnitt	Seriell	
	Industristandarder	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX	
	Portar	2	
Prestanda	Auto MDIX	Ja	
	Databitar	7, 8	
	Fjärrhantering	Ja	
	Flödeskontroll	XON/XOFF, RTS/CTS, ingen	
	Isolering	2500 Vrms	
	Kompatibla nätverk	10/100 Mbps	
	Maximal överföringshastighet	460.8 kbps	
	Överspänningsskydd	ESD-skydd (elektrostatisk urladdning): 15 kV Human Body Model (HBM) 15 kV IEC1000-4-2 luft 8 kV IEC1000-4-2 kontakt	
	Paritet	None, Even, Odd, Space, Mark	
	Seriellt protokoll	RS-232	
	Stöd för full-duplex	Ja	
	Stödda protokoll	ICMP, IP, TCP, UDP, DHCP, BOOTP, Telnet	
	Kontakt(er)	Kontakttyp(er)	2 - DB-9 (9-stifts, D-Sub) Hane 1 - RJ-45 Hona 1 - Kopplingsplint (2 sladdar)
Mjukvara		OS-kompatibilitet	Virtuell COM-programvara - Endast Windows®: Windows Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2008, 2012 R2, 2016, 2019 Obs: Enhetsserverns maskinvara är kompatibel med Mac OS och Linux®. Den tillhandahållna virtuella COM-programvaran är emellertid inte kompatibel med dessa operativsystem. När den används med ett Mac- eller Linux-operativsystem kan enhetsservern bara konfigureras med hjälp av webbgränssnitt.
		Indikatorer	LED-indikatorer

		1 - 10/100 Mbps LAN
		1 - Länk/aktivitet
Ström	Inspänning	100 - 240 AC
	Inström	1.5 A
	Polaritet på mittpol	Positiv
	Power Source	AC-adapter medföljer
	Strömförbrukning	36
	Utspänning	12 DC
	Utström	3 A
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
	Förvaringstemperatur	-45°C to 130°C (-49°F to 266°F)
	Luftfuktighet	20~80 % RH (icke-kondenserande)
Utseende	Färg	Svart
	Kabinettyp	Stål
	Produktbredd	81 mm [3.2 in]
	Produkthöjd	2.3 cm [0.9 in]
	Produktlängd	11.2 cm [4.4 in]
	Produktvikt	320 g [11.3 oz]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	685 g [24.2 oz]
	Package Height	53 mm [2.1 in]
	Package Length	21.8 cm [8.6 in]
	Package Width	15 cm [5.9 in]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - Seriell enhetsserver med 2 portar 1 - uttagsplint (2 sladdar) 1 - Universell strömadapter (NA/EU/UK/AU) 1 - Programskiva 1 - Snabbstartsguide
	Auto-Negotiation	Ja

Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.