

# ՆԿԱՐԱԳԻՐ

## առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՍԵԳ ՍՊԸ-ն ԱԲԿ-ԷԱՃ-ԱՊՁԲ-2026/17 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	MOXA	MOXA	MOXA NPort 5110	MOXA	ինտերֆեյսի պարունակության փոխարկիչ MOXA NPort 5110 կամ համարժեք Տեխնիկական բնութագիրը` • Սարքի կարգավորումները պետք է հնարավոր լինի իրականացնել ոչ պակաս քան Serial Console, Windows Utility, Telnet Console և Web Console (HTTP) տարբերակներով: • Միջերեսների քանակը` 2, RS232 և 10/100BaseT(X) RJ45 • Սարքի կառավարումը պետք է հնարավոր լինի իրականացնել ոչ պակաս քան DHCP Client, IPv4, SMTP, Telnet, DNS, HTTP, ARP, BOOTP, UDP, TCP/IP և

ICMP տարբերակներով: •  
Մագնիսական մեկուսացման պաշտպանության առկայությունն առնվազն 1.5 կՎ (ներկառուցված) •  
Անվտանգության ստանդարտները ոչ պակաս քան EN 62368-1, IEC 62368-1 և UL 60950-1 •  
Էլեկտրամագնիսական զգայունությունը (EMS) պետք է համապատասխանի առնվազն ` o IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 4 kV; Air: 8 kV o IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 3 V/m o IEC 61000-4-4 EFT: Power: 1 kV; Signal: 1 kV o IEC 61000-4-5 Surge: Power: 1 kV o IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz to 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m I o IEC 61000-4-8 PFMF IEC 61000-4-11 •  
Խափանումների միջև ընկած ժամանակահատվածը (MTBF) առնվազն 3,126,448 ժամ • Windows-ի ծրագրային ապահովման առկայություն (driver) Windows 11, 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server 2022, 2019, 2016, 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008, 2003 և Windows Embedded CE 6.0, 5.0, ինչպես նաև Windows XP Embedded օպերացիոն համակարգերի համար

				<ul style="list-style-type: none"><li>• Նույնականացման տվյալները պահպանվում են սարքի վրա</li><li>• Աշխատանքային ռեժիմները՝ անջատված, Ethernet Modem, Pair Connection, Real COM, Reverse Telnet, TCP Client, TCP Server, UDP</li><li>• Արտադրողի երաշխիքային ժամկետը ոչ պակաս քան 1 տարի</li></ul> <p>Լրակազմը պետք է ներառի սարքի աշխատանքի համար նախատեսված պարագաները և երաշխիքային կտրոնը: Ապրանքներիև առաջադրված պայմաններն են Բոլոր հղումների դեպքում հասկանալ «կամ համարժեք» արտահայտությունը, համաձայն ՀՀ գնումների մասին օրենքի 13-րդ հոդվածի 5-րդ մասով սահմանված պահանջը: Ապրանքը պետք է լինի չօգտագործված: Գործարանային փաթեթավորումը պարտադրիր է : Ապրանքի տեղափոխումը և բեռնաթափումը իրականացնում է մատակարարը մինչև կենտրոն:</p>
--	--	--	--	--





ICMP տարբերակներով: •  
Մագնիսական մեկուսացման պաշտպանության առկայությունն առնվազն 1.5 կՎ (ներկառուցված) •  
Անվտանգության ստանդարտները ոչ պակաս քան EN 62368-1, IEC 62368-1 և UL 60950-1 •  
Էլեկտրամագնիսական զգայունությունը (EMS) պետք է համապատասխանի առնվազն ` o IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 4 kV; Air: 8 kV o IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 3 V/m o IEC 61000-4-4 EFT: Power: 1 kV; Signal: 1 kV o IEC 61000-4-5 Surge: Power: 1 kV o IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz to 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m I o IEC 61000-4-8 PFMF IEC 61000-4-11 •  
Խափանումների միջև ընկած ժամանակահատվածը (MTBF) առնվազն 3,126,448 ժամ • Windows-ի ծրագրային ապահովման առկայություն (driver) Windows 11, 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server 2022, 2019, 2016, 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008, 2003 և Windows Embedded CE 6.0, 5.0, ինչպես նաև Windows XP Embedded օպերացիոն համակարգերի համար

				<ul style="list-style-type: none"><li>• Նույնականացման տվյալները պահպանվում են սարքի վրա</li><li>• Աշխատանքային ռեժիմները՝ անջատված, Ethernet Modem, Pair Connection, Real COM, Reverse Telnet, TCP Client, TCP Server, UDP</li><li>• Արտադրողի երաշխիքային ժամկետը ոչ պակաս քան 1 տարի</li></ul> <p>Լրակազմը պետք է ներառի սարքի աշխատանքի համար նախատեսված պարագաները և երաշխիքային կտրոնը: Ապրանքներիև առաջադրված պայմաններն են Բոլոր հղումների դեպքում հասկանալ «կամ համարժեք» արտահայտությունը, համաձայն ՀՀ գնումների մասին օրենքի 13-րդ հոդվածի 5-րդ մասով սահմանված պահանջը: Ապրանքը պետք է լինի չօգտագործված: Գործարանային փաթեթավորումը պարտադրիր է : Ապրանքի տեղափոխումը և բեռնաթափումը իրականացնում է մատակարարը մինչև կենտրոն:</p>
--	--	--	--	--