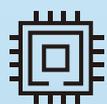


薄片立式远程IO模块 新一代高防护IO



协议丰富



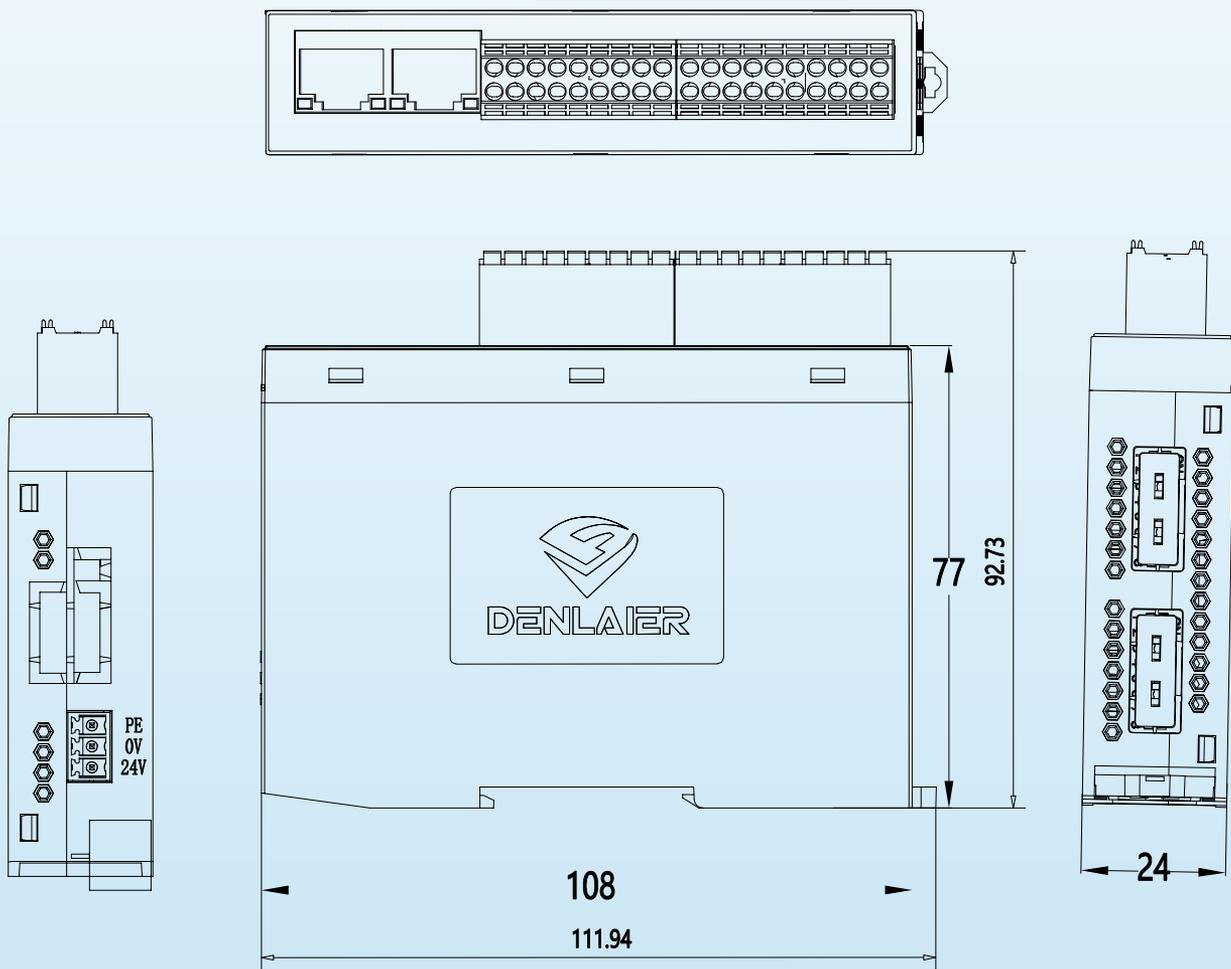
性能稳定



安装便捷

薄片立式远程IO模块产品尺寸

薄片立式远程IO模块尺寸说明



通用尺寸图

薄片立式远程 IO 模块产品参数

型号	薄片立式DX32	薄片立式DX32P	薄片立式DO32
			
名称	16DI(双向) 16DO(NPN)	16DI(双向) 16DO(PNP)	32DO(NPN)
电源	标称:24V,Max:150mA	标称:24V,Max:150mA	标称:24V,Max:150mA
传输	根据协议型号而定	根据协议型号而定	根据协议型号而定
消耗电流	128mA	128mA	128mA
重量	约136g	约136g	约136g
尺寸	108mm X 24mm X 77mm	108mm X 24mm X 77mm	108mm X 24mm X 77mm
接线	0.3mm ² (22AWG) ~1mm ² (17AWG)	0.3mm ² (22AWG) ~1mm ² (17AWG)	0.3mm ² (22AWG) ~1mm ² (17AWG)
外部连接	弹压式接线端子	弹压式接线端子	弹压式接线端子
安装方式	35mm 导轨安装	35mm 导轨安装	35mm 导轨安装
隔离	IO 至内部总线:光耦隔离500V	IO 至内部总线:光耦隔离500V	IO 至内部总线:光耦隔离500V
类型	光耦输入NPN 与 PNP 双向,输出NPN	光耦输入NPN 与 PNP 双向,输出PNP	输出NPN
“0” 信号电压	NPN:12-30V PNP:0-5V	NPN:12-30V PNP:0-5V	—
“1” 信号电压	NPN:0-5V PNP:12-30V	NPN:0-5V PNP:12-30V	—
ON/OFF响应时间	输入:30us/10us 输出:12us/40us	输入:30us/10us 输出:12us/40us	输出:12us/40us
负载能力	Max:2A	Max:2A	Max:2A
负载类型	阻性负载,感性负载,灯负载	阻性负载,感性负载,灯负载	阻性负载,感性负载,灯负载
诊断和告警	支持	支持	支持
工作温度	-10~55°C	-10~55°C	-10~55°C
储存温度	-25~85°C	-25~85°C	-25~85°C
相对湿度	5%~95%无冷凝	5%~95%无冷凝	5%~95%无冷凝
防护等级	IP20	IP20	IP20
使用场合	避免粉尘,油雾及腐蚀性气体	避免粉尘,油雾及腐蚀性气体	避免粉尘,油雾及腐蚀性气体

薄片立式远程 IO 模块产品参数

型号	薄片立式DO32P	薄片立式DI32
----	-----------	----------



名称	32DO(PNP)	32DI(双向)
电源	标称:24V,Max:150mA	标称:24V,Max:150mA
传输	根据协议型号而定	根据协议型号而定
消耗电流	156mA	100mA
重量	约136g	约136g
尺寸	108mm X 24mm X 77mm	108mm X 24mm X 77mm
接线	0.3mm ² (22AWG) ~ 1mm ² (17AWG)	0.3mm ² (22AWG) ~ 1mm ² (17AWG)
外部连接	弹压式接线端子	弹压式接线端子
安装方式	35mm 导轨安装	35mm 导轨安装
隔离	IO 至内部总线:光耦隔离500V	IO 至内部总线:光耦隔离500V
类型	输出PNP	光耦输入NPN 与 PNP 双向
“0”信号电压	—	NPN:12-30V PNP:0-5V
“1”信号电压	—	NPN:0-5V PNP:12-30V
ON/OFF响应时间	输出:12us/40us	输入:30us/10us
负载能力	Max:2A	Max:2A
负载类型	阻性负载,感性负载,灯负载	阻性负载,感性负载,灯负载
诊断和告警	支持	支持
工作温度	-10~55°C	-10~55°C
储存温度	-25~85°C	-25~85°C
相对湿度	5%~95%无冷凝	5%~95%无冷凝
防护等级	IP20	IP20
使用场合	避免粉尘,油雾及腐蚀性气体	避免粉尘,油雾及腐蚀性气体

薄片立式远程 IO 模块产品速查表

模块协议类型	产品型号	产品描述
EtherCAT	ECB-DX32	EtherCAT薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(NPN)
	ECB-DX32P	EtherCAT薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(PNP)
	ECB-DO32	EtherCAT薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(NPN)
	ECB-DO32P	EtherCAT薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(PNP)
	ECB-DI32	EtherCAT薄片立式数字量32点输入远程IO模块32DI(双向)
CC-Link IE Field Basic	CIB-DX32	CC-Link IE Field Basic薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(NPN)
	CIB-DX32P	CC-Link IE Field Basic薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(PNP)
	CIB-DO32	CC-Link IE Field Basic薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(NPN)
	CIB-DO32P	CC-Link IE Field Basic薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(PNP)
	CIB-DI32	CC-Link IE Field Basic薄片立式数字量32点输入远程IO模块32DI(双向)
PROFINET	PNB-DX32	PROFINET薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(NPN)
	PNB-DX32P	PROFINET薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(PNP)
	PNB-DO32	PROFINET薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(NPN)
	PNB-DO32P	PROFINET薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(PNP)
	PNB-DI32	PROFINET薄片立式数字量32点输入远程IO模块32DI(双向)
EtherNet/IP	EIB-DX32	EtherNet/IP薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(NPN)
	EIB-DX32P	EtherNet/IP薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(PNP)
	EIB-DO32	EtherNet/IP薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(NPN)
	EIB-DO32P	EtherNet/IP薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(PNP)
	EIB-DI32	EtherNet/IP薄片立式数字量32点输入远程IO模块32DI(双向)
MECHATROLINK-III	M3B-DX32	MECHATROLINK-III薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(NPN)
	M3B-DX32P	MECHATROLINK-III薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(PNP)
	M3B-DO32P	MECHATROLINK-III薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(NPN)
	M3B-DO32	MECHATROLINK-III薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(PNP)
	M3B-DI32	MECHATROLINK-III薄片立式数字量32点输入远程IO模块32DI(双向)
CC-Link	CCB-DX32	CC-Link薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(NPN)
	CCB-DX32P	CC-Link薄片立式数字量16点输入16点输出远程IO模块16DI(双向) 16DO(PNP)
	CCB-DO32	CC-Link薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(NPN)
	CCB-DO32P	CC-Link薄片立式数字量32点输出远程IO模块32DO(PNP)
	CCB-DI32	CC-Link薄片立式数字量32点输入远程IO模块32DI(双向)