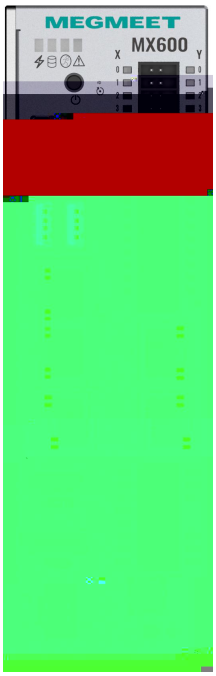
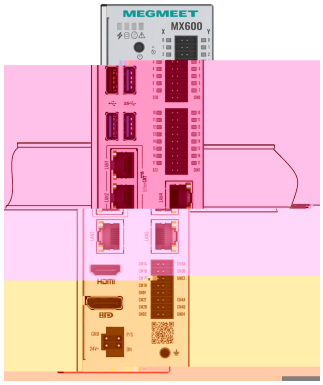
MX600

- ◆
- ◆
- ◆

MX610　MX620

DIN





3-2 DIN

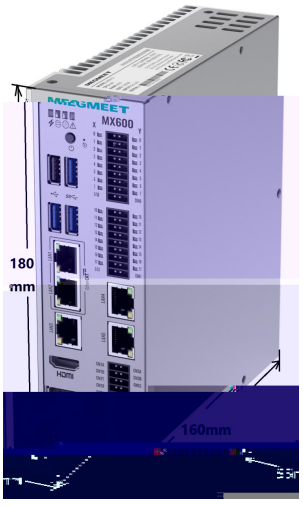
M4　　M3

MX600　　PLC　　mm

2.

M　X　6　1　0

MEGMEET	1：
中大型高性能控制器	2：
6系列	3：
CPU系列: 1：Celeron 2：i3 3：i5 4：i7	4：
子型号，根据功能性能定义	5：



3-3 MX600

3.

PLC

PLC

0.45-0.56N*M

7.1 MX600 PLC 5

1) LAN1 LAN2 EtherCAT

2) LAN3 EtherNET/IP MOTBUS-TCP OPCUA

3) LAN4 PROFINET MOTBUS-TCP OPCUA

4) LAN5 EtherNET/IP / MOTBUS-TCP OPCUA

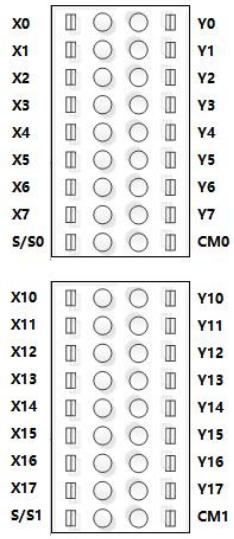
5) IP

LAN1 192.168.8.2 LAN2 192.168.9.2

LAN3 192.168.10.2 LAN4 192.168.11.2

LAN5 192.168.12.2

7.2 MX600 PLC IO 18PIN 9Pin 3.5mm PUSH-IN IO



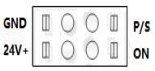
1 S/S0 S/S1

2 CM0 CM1 NPN 24V-

3 X0~X7 Y0~Y7

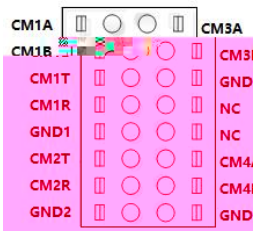
4 X10~X17 Y10~Y17 200KHz

7.3 4PIN PUSH-IN



PIN	2 x 2 PIN	
PIN 1		
PIN 2		
PIN 3		
PIN 4		

7.4 16PIN PUSH-IN



PIN	PIN

项目		MX610	MX620
电源		24V DC（-15%~20%）	
CPU型号		N97，2GHz	I3-N305
内存		8GB DDR4	16GB DDR4
硬盘		128GB SSD	256GB SSD
SPI FLASH		64Mbit	
串口	RS485	3 路（COM1、COM3、COM4，MODBUS主站每路最多31从站）	
	RS232	1路（COM2，支持MODBUS-RTU）	
EtherCAT	EtherCAT轴数	64+64轴（LAN1、LAN2双主站，环网冗余）	128+128轴（LAN1、LAN2双主站，环网冗余）
通信 x2	EtherCAT从站数量	256	512
以太网通信 x3	Modbus TCP通信（主/从）	3路（最多63从站）	
	EtherNET/IP（主/从）	1路（客户端最大连接数：64； 服务器最大连接数：32）	
	Profinet(从)	1路，支持RT	
	GSM	1路	

