一、设备信息确认

1、确认型号

哈斯的数控面板共有两种情况。 老版本:



新版本:



注:老版本通讯为串口,新版本通讯为网口。

2、确认通讯接口

1、数控面板的后面

老版本的串口一般都会引出在正后面的左侧位置,上面有串口和网口,注意老版本的系统网口是无法作为通讯采集的。

2、其他位置

二、系统和网络配置

其他位置一般是前面两个位置用网线引出来后做的网口母头,常见在机床数控 面板侧面,机床电器柜后面等等。



比较重要的参数:波特率、奇偶性、停止位、数据位、EOB 类型、机床数据 集参数

2、新式彩屏设置系统参数和网络

一共四步:点击设置按钮、选择网络、更改 ip、确认端口

西码智能

Operation: MEM	C1 (2) 09:09:30			ettinas		
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ	Rotary User Po			
0000001		Wired Connection Wireless Connection Net Share Haas Connect				
		Wired Network Information				
		Host Name	SERODRIGUEZ	DHCP Server	10.1.1.92	
		Domain DNS Server	HAASAUTO.LOCAL 10.1.1.11	IP Address Subnet Mask	255.255.255.0	
		Mac Address	00:C0:08:88:34:0A	Gateway	172.21.16.1	
		DHCP Enabled	ON	Status	UP	
		Name Value				
		Wired Network Ena Obtain Address Au	bled tomatically		>	On
		IP Address				
		Default Gateway				
		DNS Server				
0	an Boleonouro					
Operation: MEM	C 09:09:46		54	ettings		
		Settions Networ	k Rotary User Po	stions Alias Cod		
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ	k Rotary User Po	sitions Alias Cod	les 2.42	7
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ	k Rotary User Po s Search (TEXT)	sitions Alias Cod [F1], or [F1] to clear	los 143)
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ	k Rotary User Po s Search (TEXT) Name	sitions Alias Cod [F1], or [F1] to clear	les ; 143 Value Unit	
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ Group Listing 117 Miscellance 143 Miscellance	k Rotary User Po s Search (TEXT) Name (51.43 Global Offect Us Machine Data Collect	sitions Alias Cod [F1], or [F1] to clear t	les . 143 Value Unit . 0.000 21 . 5051	
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ Group Listing 113 Miscellanee	k Rotary User Po s Search (TEXT) Name Machine Data Collect Machine Data Collect	sitions Alias Cod [F1], or [F1] to clear t	les 143 Value Unit 5651 2	
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ Group Listing 133 Microlines 143 Miscellanes	k Rotary User Po s Search (TEDT) Name Us (33.43 clobel Officer Us Machine Data Collec	Filias Cod (F1), or (F1) to clear t	les 143 Value Unit 5051 2	
MEM Memor	y/00000.nc N0	Settings Networ Group Listing 117 Mecalines 143 Miscellanes	k Rotary User Po Search (TEDT) Name CL 42 Clobal Offset Machine Data Collec	(F1), or (F1) to clear	les 143 Value Unit 0.000 Pt 2	
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Network	k Rotary User Po s Search (TEXT) Name us 63.43 Global Offset us Machine Data Collec	Filions Alias Cod (F1), or (F1) to clear	les 143 Value Unit 0.000 Pi 0.0051 2	
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ Group Listing 117 Miccellance	k Rotary User Po s Search (TEXT) Name us 61.43 Global Offset us Machine Data Collec	Filions Alias Cod (F1), or (F1) to clear	tes 143 Value Unit 0.000 all 0.000 all 0.000 all 0.001 all 0.001 all	
MEM Memor	y/00000.nc N0	Settings Networ	k Rotary User Po s Search (TEXT) Name us Machine Data Collect	Alias Cod (F1), or (F1) to clear t	tes 143 Value Unit 5051 2	
MEM Memor	y/000000.nc N0	Settings Networ	k Rotary User Po s Search (TEOT) Name Us (23.43 Global Office Machine Data Collec	Filins Alias Cod (F1), or (F1) to clear t	tore default settings me	

三、通讯测试

1、ping 指令

1, hund	기타 국	
ping ip 例: ping	192. 168. 1. 5	
on 管理员: C:\Winde	pws\system32\cmd.exe	
Microsoft Wind 版权所有 (c) 2	lows [版本 6.1.7601] 009 Microsoft Corporation。保留所有权利。	*
C∶\Users\Admin	istrator>ping 192.168.1.5	
正在 Ping 192. 米自 192.168.1 米自 192.168.1 来自 192.168.1 来自 192.168.1 来自 192.168.1	168.1.5 具有 32 字节的数据: .213 的回复: 无法访问目标主机。 .213 的回复: 无法访问目标主机。 .213 的回复: 无法访问目标主机。 .213 的回复: 无法访问目标主机。	
192.168.1.5 的 数据包:已	Ping 统计信息: 发送 = 4, 已接收 = 4, 丢失 = 0 (0% 丢失),	

四、常见问题

1、网络不通

重启设备、检查网线、检查网口灯是否闪烁

