



## 1 GSDML STEP 7

HY Config	- [SINATIO		n-Px1 Q) 蜀口( <u>W</u> ) 韓助(H)			- IDI XI
	. 🗷 🖳 🚺	18 (. <b>p. p.</b> ) <b>de de</b> 18			_	
	= (0) UR 1	PS 307 5A			▲	
<u>m† mi</u>	2 	CPU315-2 DP(1)	安装 GSD 文件			
	3	23	X. 00 1 1 2 8 1	ol kir <b>an <sup>-</sup>iranan</b> kuruti <b>ra</b> ti <mark>ira</mark> ti i	11	

2



*SiboTech*<sup>®</sup>

	×	الداما۔ درھنے
		_
		7
	INALC SUBSCISS	
Taput/Oatput 008 bytes 		
21		















**SiboTech**<sup>®</sup>

## 2 " <u>B</u> ..."

开始(S)	• IP 地址	MAC 地址	设备类型	名称
	1 192, 168, 0, 32	00-0E-8C-DA	S7-300 CP	cp-343-
停止(1)	192.168.0.150	50-E5-49-37	SIMATIC-PC	pc20110
	192, 168, 0, 31 192, 168, 0, 127	6C-F0-49-D2	S7-300 CP S7-PC	freesky
快速搜索(A)	192. 168. 0. 41	64-EA-C5-13	SiboTec	dut
	192, 168, 0, 22	64-EA-C5-FF	PNIO Mo	gs20
	24			
				ľ
闪烁 @) /	▲ MAC 地址:	EA-C5-FF-FF-00		

3 "gs20"

и и

		可在线访问的节点
AC 地址( <u>A</u> ):	64-EA-C5-FF-FF-00	浏览 (1)
2置 IP 组态 • 使用 I <u>P</u> 参数		
IP 地址:	192. 168. 0. 22	网关 ( ● 不使用路由器 (Q)
子网掩码(医):	255.255.255.0	○ 使用路由器 ① 地址 ② 192.168.0.22
、从	存取 TE 地址 <sup>0001</sup>	
别方式	-	
各户机标识号(L)	C MAC 地口L	() 设备治析(U)
印机标识 「		
沪机标识   分配 IP 组态(S)		
5户机标识 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /		
5 戸机标识 分配 IP 組态(E) 设备名称 番名称(D): 「	] gs20	
5 P机标识   分配 IP 組态 (2) 设备名称 备名称 (1) : [ 到出厂设置	] gs20	
유机标识	gs20	



4

编辑Ethernet节点(E)	×
◎ 使用 II 参数 /也可以被被索到	
	Īb ‡
「192.166.0.22」で不使用路由器 (0)	子网
当(度): 255.255.255.0 () 現用時田語(U)	22
(1 C) 1 1 2 1 1 0 0	с "
2P 服务器获取 IP 地址(E) *	「识别
N	C
www.j	
· IP 组本	
	分配设
「U)・ gs20 分配名称	G
	复位到
	<u></u>
	关闭
	部期

位	描述			
0	0=无错误	吴	1=校验针	昔误
	00=待机模部。			1-2
	10=挂起模式			
11=运行模式		7		3
0=以太网链路状态未熟。		以大	大网链路状态	
0=以太网没连接		1=以	太网连接 OK	
_0=没有 <mark>IP 地址</mark>		1=	IP 地址 OK	<b>C</b> **
0 <mark>=</mark> 网络错误		1	= <mark>网络 OK</mark>	7**
0=没连接到PLC		1=迚	接到 PLC OK	
0=I/O 数据是大端格式		1=I/O	数据是小端格式	0.15
	保留	(为0)		9-13



类型	协议
1	PROFIBUS
2	PROFINET
3.08	Etymatics

Bit	错误	可能原因		
0	不完整配置	1.设备没有添加		
		2.条目没有添加		
1		1.配置数据中没有设备		
		2.设备添加成功		
		3.设备添加错误		
<b>山</b> 道篮子中添加设备错误				
5.配	置数据中没有条目	设备/条目/篮子添加		
6.条	目添加错误	<b>华行政</b> - 经		
. <b>n</b> ăi 				
11				
		,		
3	网络配置错误	1.无效地址模式选择		
		2.无效 IP 地址		
		3.无效 DNS 地址		
		4.无效网关地址		
		5.主机名称长度为 0 字节		
		6.主机名称长度超过 63 字节		
		7.主机名称包含无效字符		
4	帧校验错误	错误帧 CRC 校验		
5		1.帧 ID 无法识别		
		2.错误方式发送帧		
	帧错误	3.不支持发送和接收主机 socket 命令或者 socket 数		
		据		
		4. 數 数据大小与帧类型不一致		
		5.帧数据太大		



_ (	6 _ L	拒绝无始请求	总结实影置
			2.无效总线配置
			3.没有网络配置
			4.无效网络配置数据
			5.没有网络连接
1	7	VO 粉提十小不正配	十年 本田 教 提 十 、 上 ば 本 い の 教 提 十 二 一

