

مقدمه :

در این فایل نحوه نصب درایور کابلMini USB و تنظیمات در برنامه WPLsoft ، برای پروگرام پی ال سی های مدل DVP-12SE و DVP-20SX2 شرح داده شده است .

فهرست:

پروگرام کردن از طریق کابل Mini USB در پی ال سی های مدل DVP-20SX2 و DVP-20SX2 :......................

پروگرام کردن از طریق کابل Mini USB در پی ال سی های مدل DVP-12SE و -DVP 20SX2 :

با نصب درایور کابل Mini USB و انتخاب RS 232 به عنوان Type ، می توانید PLC خود را پروگرام کنید. می توانید درایور کابل را از بخش دانلود در سایت دلتاکاران دانلود و نصب کنید . نصب یک درایور برای برقراری ارتباط با PLC های هر دو مدل کافی می باشد .

شناسایی کابل توسط PC :

وارد Device Manager شده و ارتباط كابل با كامپيوتر را بررسي كنيد .

🚇 Computer Management						
File Action View Help						
🔚 Computer Management (Local	د المعالم المعا المعالم المعالم	Actions				
▲ System Tools Tools A	Batteries	Device Manager 🔺				
Event Viewer	b Disk drives	More Actions				
Shared Folders	🔉 📲 Display adapters					
Local Users and Groups	DVD/CD-ROM drives					
Performance Device Manager	D 4 Human Interface Devices					
⊿ 🔄 Storage	> Traging devices					
📄 Disk Management	Keyboards					
Services and Applications	Memory technology driver Mice and other pointing devicer					
	Monitors					
	- P - P Network adapters					
	Ports (COM & LPT)					
	Processors					
	Sound, video and game controllers					
	All System devices					
		<u> </u>				

اگر کابل توسط کامپیوتر به درستی شناسایی نشده باشد ، به این معنی است که باید درایور آن را نصب نمایید . فایل درایور را دانلود کرده و نصب کنید و یا اینکه از طریق Device Manager اقدام به نصب درایور نمایید .

* نصب فایل درایور :
از طریق لینک زیر درایور را دانلود و سپس نصب کنید :

http://www.deltaww.com/filecenter/Products/download/06/ 060301/Software/DELTA_IA-PLC_DVP-SX2driver_SW_20120619.zip

از این درایور برای هر دو مدل PLC می توانید استفاده کنید .

* آپدیت درایور :

وارد Device Manager شده و بر روی پورت کابل دو مرتبه کلیک کنید تا پنجره Properties آن با ز شود ، سپس در قسمت Driver بر روی گزینه Update Driver کلیک کرده و گزینه Search Automaticaliy For Updated Driver Software را انتخاب کنید.

1	Delta PLC (COM9) Properties						
	General Port Settings Driver Details						
	Delta PLC (COM9)						
	Driver Provider: DOP HMI USB Driver v1.0						
	Driver Date: 8/8/2013						
	Driver Version: 2.1.1001.0						
	Digital Signer: Delta Electronics Inc.						
	Driver Details To view details about the driver files.						
	Update Driver To update the driver software for this device.						
	Roll Back Driver If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.						
	Disable Disables the selected device.						
	Uninstall To uninstall the driver (Advanced).						
	OK Cancel						



2. تنظیمات در برنامه WPLsoft

وارد منو Configuration>>Configuration شده و مطابق شکل زیر تنظیمات را انجام دهید :

Туре	R\$232	–	
mmunication Setti	ng		
COM Port	СОМ9	ASCII	
Data Length	7 🗸	O RTU (8 bits)	
Parity	Even 💌		
Stop Bits	1 💌	Auto-detect	
Baud Rate	9600 🔻		
Station Address	1 .	Default	
Ethernet Setting	,		
🔽 Assign IP	192.168. 1. 5		
Port	502		
Baud Rate Decide	d by		
PLC Setting			
O WPL Setting			
Setup Responding	Time		
Times of Auto-ret	ry	3 -	
Time Interval of A	uto-retry (sec.)	3 •	

شماره پورت کابل را باید به درستی وارد کنید ، شماره پورت می توانید در Device Manager مشاهده کنید .



شرکت فنی و مهندسی کامیاب مرام

تماس با ما :

تلفن :

021:66703344,66711526-7

http://deltakaran.com

@delta_karan

آدرس سايت :

كانال تلكرام: