

## 基於控制器-PLC-IndraLogic L40

### 優點

1. 可伸縮的硬體平臺。
2. 標準通信介面。
3. 通過功能模組和技術模組進行可選性擴展。
4. 理想的集中式和分散式控制拓撲。
5. 採用優質視覺化元件進行個性化擴展。
6. 模組化的輸入/輸出單元。



### 技術資料

處理器		
CPU	AMD-Geode LX800 · 500MHz	
實時鐘	集成	
記憶體		
使用/應用	64MB	
非易失性記憶體	128kB	
緩存	1MB	
快閃記憶體大小	128MB	
顯示器		
方式	單行液晶顯示器	
操作		
方式	4	
	操作鍵	
介面		
Ethernet	1x 乙太網 TCP/IP 協定(標準)	
準備中	1x(選項)	
其他	1xRS232(標準)	
診斷		
方式	電源失效	
	監視器	
	溫度監測	
I/O		
數位量輸入	8 電隔離輸入(可中斷)	
數位量輸出	8 電隔離輸出	
所使用的通道	最大	256
功能模組	最大	4

# 基於控制器-PLC-IndraLogic L40

I/O		
E/A 擴展	內聯模組的最大數量	63
	位元組的最大數量	64
現場匯流排		
sercos III	1xSERCOS(LWL)(選項)	
PROFIBUS	1xPROFIBUS-Master/-Slave(標準)	
電氣資料		
電源電壓	U	24V DC
最小	Umin	19V DC
最大	Umax	30V DC
波紋	[±%]	5
邏輯電源 U L	[V DC]	7.5
	Max. [mA]	2
邏輯電源 · 分段電源 U LS	[V DC]	24
	公差	-25%...+30%
	Max. [A]	max. 2.6A
模擬電源 U ANA	[V DC]	24
	Max. [A]	0.5
分段電源電壓 U S	[V DC]	24
	公差	-15%...+20%
	Max. [A]	max. 8A(Um+Us)
主電源電壓 U M	[V DC]	24
	公差	-15%...+20%
	Max. [A]	max. 8A(Um+Us)
耗電量	[W]	9
保護		
總防護等級	IP20	
負載		
振動量	[g]	1
撞擊量	[g]	15
規範和標準		
認證	CE/UL/CSA	
環境條件		
允許的溫度(運行時)	+5°C...+55°C	
允許的濕度(運行時)	5%...95% · EN 61131-2	