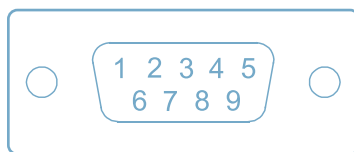


MT8100iE / MT8101iE 硬件规格比较

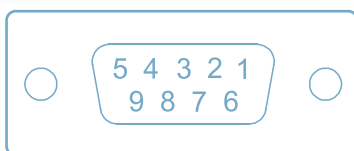


系列 硬 件 认 证	型号	MT8100iE	MT8101iE
	处理器	32 bits RISC Cortex-A8 600MHz	
	显示色彩	262K	
	内存 (Flash)	128 MB	
	闪存 (RAM)	128 MB	
	开孔尺寸	260 x 202mm	
	USB Host	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1
	USB Client	N/A	N/A
	以太网	Yes	Yes
	串行接口	COM1: RS-232 / RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232 COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
	PCB 涂层	Yes	Yes
	电源隔离	N/A	Yes
	RS-485隔离	Yes	N/A
认证	CE	CE marked	
	UL	cULus Listed	N/A

串口针脚定义比较表



MT8100iE/MT8101iE		
D-Sub 9pin 公		
PIN#	Symbol	COM1[RS232]
1	未使用	
2	RxD	Received Data
3	TxD	Transmitted Data
4	未使用	
5	GND	Ground
6	未使用	
7	RTS	Ready to send output
8	CTS	Clear to send input
9	未使用	



MT8100iE					MT8101iE				
D-Sub 9pin 母					D-Sub 9pin 母				
PIN#	Symbol	COM1 [RS485]2W	COM1 [RS485]4W	COM3 [RS485]2W	PIN#	Symbol	COM2 [RS485]2W	COM2 [RS485]4W	COM3 [RS485]2W
1	Rx-	Data-	Rx-		1	Rx-	Data-	Rx-	
2	Rx+	Data+	Rx+		2	Rx+	Data+	Rx+	
3	Tx-		Tx-		3	Tx-		Tx-	
4	Tx+		Tx+		4	Tx+		Tx+	
5	GND	Ground(COM1)			5	GND	Ground		
6	未使用				6	Data-			Data-
7	Data-			Data-	7	未使用			
8	Data+			Data+	8	未使用			
9	GND			Ground(COM3)	9	Data+			Data+