

產品內容

除了『快速上手指南』外，此產品內容還包括以下配件：



iWSN-101X-CLE



螺絲起子

技術資源

如何在 ICP DAS 網站上搜索 driver、手冊和規格

技術支援

service@icpdas.com

www.icpdas.com

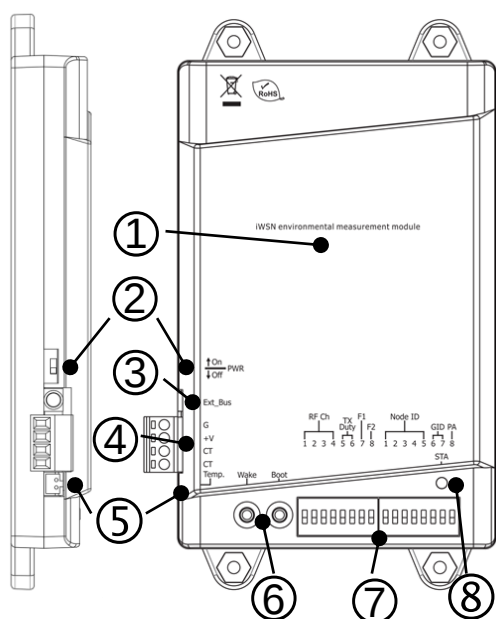
- 行動版網站



- 一般網站



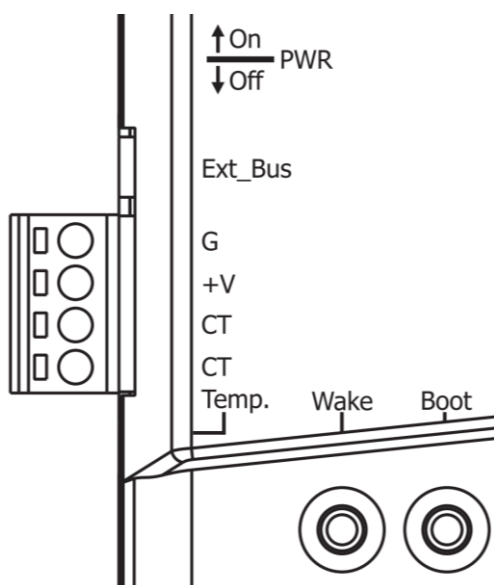
1 外觀



編號	說明
1	內建 PCB 天線
2	電源開關
3	外接擴充埠
4	CT 連接與外部供電端子頭
5	熱敏電阻連接端子頭
6	開機與喚醒按鍵
7	參數設定之指撥開關
8	LED 指示燈

2 腳位與按鍵

開關	說明	
PWR	ON	開電
	OFF	關電

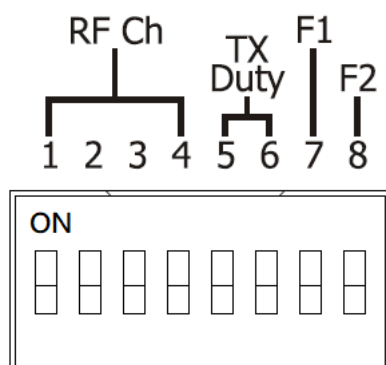


名稱	說明
G	外部供電(1~3 VDC)
+V	
CT	開口式 CT 鎖固腳位，無方向性僅供充電
CT	

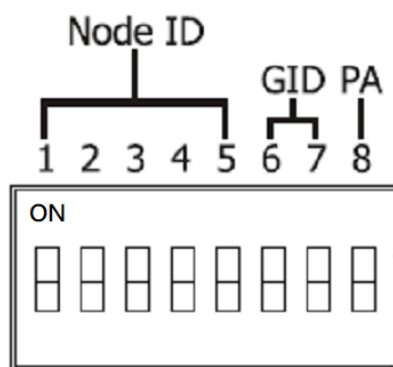
擴充埠	說明
Ext_Bus	外接擴充模組
Temp.	外接熱敏電阻

按鍵	說明
Wake	手動喚醒
Boot	長按 1~3 秒後，LED 燈會恆亮 1 秒再熄滅，此時為開機完成

3 通訊參數



名稱	說明																																																
F2 (傳送時間單位) ■：ON □：OFF	<table><tr><td rowspan="2">單位</td><td colspan="9">腳位</td></tr><tr><td colspan="9">F2</td></tr><tr><td>秒</td><td colspan="9">□</td></tr><tr><td>分</td><td colspan="9">■</td></tr></table>										單位	腳位									F2									秒	□									分	■								
	單位	腳位																																															
		F2																																															
	秒	□																																															
分	■																																																
F1	保留																																																
TX Duty (無線傳送週期) ■：ON □：OFF	週期		腳位																																														
			5		6		F2																																										
	1 秒		□		□		□																																										
	10 秒		■		□		□																																										
	30 秒		□		■		□																																										
	60 秒		■		■		□																																										
	3 分		□		□		■																																										
	5 分		■		□		■																																										
	10 分		□		■		■																																										
	30 分		■		■		■																																										
RF Ch (無線頻道) ■：ON □：OFF	頻道	腳位				頻道	腳位																																										
		1	2	3	4		1	2	3	4																																							
	0	□	□	□	□	8	□	□	□	■																																							
	1	■	□	□	□	9	■	□	□	■																																							
	2	□	■	□	□	A	□	■	□	■																																							
	3	■	■	□	□	B	■	■	□	■																																							
	4	□	□	■	□	C	□	□	■	■																																							
	5	■	□	■	□	D	■	□	■	■																																							
	6	□	■	■	□	E	□	■	■	■																																							
	7	■	■	■	□	F	■	■	■	■																																							



名稱	說明																																																																																																																																																																																																																						
PA	工廠測試使用																																																																																																																																																																																																																						
GID (群組 ID) ■： ON □： OFF	<table><tr><td rowspan="2">群組</td><td colspan="5">腳位</td></tr><tr><td colspan="2">6</td><td colspan="3">7</td></tr><tr><td>0</td><td colspan="2">□</td><td colspan="3">□</td></tr><tr><td>1</td><td colspan="2">■</td><td colspan="3">□</td></tr><tr><td>2</td><td colspan="2">□</td><td colspan="3">■</td></tr><tr><td>3</td><td colspan="2">■</td><td colspan="3">■</td></tr></table>											群組	腳位					6		7			0	□		□			1	■		□			2	□		■			3	■		■																																																																																																																																																																											
	群組	腳位																																																																																																																																																																																																																					
		6		7																																																																																																																																																																																																																			
	0	□		□																																																																																																																																																																																																																			
	1	■		□																																																																																																																																																																																																																			
	2	□		■																																																																																																																																																																																																																			
	3	■		■																																																																																																																																																																																																																			
Node ID (站號) ■： ON □： OFF	<table><tr><td rowspan="2">站號</td><td colspan="5">腳位</td><td rowspan="2">站號</td><td colspan="5">腳位</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>0</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>16</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>1</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>17</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>2</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>18</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>3</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>19</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>4</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>20</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>5</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>21</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>6</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>22</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>7</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>23</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td></tr><tr><td>8</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>24</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td></tr><tr><td>9</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>25</td><td>■</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td></tr><tr><td>10</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>26</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td></tr><tr><td>11</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>□</td><td>27</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td></tr><tr><td>12</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>28</td><td>□</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr><tr><td>13</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>29</td><td>■</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr><tr><td>14</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>30</td><td>□</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr><tr><td>15</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>□</td><td>31</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr></table>	站號	腳位					站號	腳位					1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	0	□	□	□	□	□	16	□	□	□	□	■	1	■	□	□	□	□	17	■	□	□	□	■	2	□	■	□	□	□	18	□	■	□	□	■	3	■	■	□	□	□	19	■	■	□	□	■	4	□	□	■	□	□	20	□	□	■	□	■	5	■	□	■	□	□	21	■	□	■	□	■	6	□	■	■	□	□	22	□	■	■	□	■	7	■	■	■	□	□	23	■	■	■	□	■	8	□	□	□	■	□	24	□	□	□	■	■	9	■	□	□	■	□	25	■	□	□	■	■	10	□	■	□	■	□	26	□	■	□	■	■	11	■	■	□	■	□	27	■	■	□	■	■	12	□	□	■	■	□	28	□	□	■	■	■	13	■	□	■	■	□	29	■	□	■	■	■	14	□	■	■	■	□	30	□	■	■	■	■	15	■	■	■	■	□	31	■	■	■	■	■
	站號		腳位						站號	腳位																																																																																																																																																																																																													
		1	2	3	4	5	1	2		3	4	5																																																																																																																																																																																																											
	0	□	□	□	□	□	16	□	□	□	□	■																																																																																																																																																																																																											
	1	■	□	□	□	□	17	■	□	□	□	■																																																																																																																																																																																																											
	2	□	■	□	□	□	18	□	■	□	□	■																																																																																																																																																																																																											
	3	■	■	□	□	□	19	■	■	□	□	■																																																																																																																																																																																																											
	4	□	□	■	□	□	20	□	□	■	□	■																																																																																																																																																																																																											
	5	■	□	■	□	□	21	■	□	■	□	■																																																																																																																																																																																																											
	6	□	■	■	□	□	22	□	■	■	□	■																																																																																																																																																																																																											
	7	■	■	■	□	□	23	■	■	■	□	■																																																																																																																																																																																																											
	8	□	□	□	■	□	24	□	□	□	■	■																																																																																																																																																																																																											
	9	■	□	□	■	□	25	■	□	□	■	■																																																																																																																																																																																																											
	10	□	■	□	■	□	26	□	■	□	■	■																																																																																																																																																																																																											
	11	■	■	□	■	□	27	■	■	□	■	■																																																																																																																																																																																																											
	12	□	□	■	■	□	28	□	□	■	■	■																																																																																																																																																																																																											
	13	■	□	■	■	□	29	■	□	■	■	■																																																																																																																																																																																																											
14	□	■	■	■	□	30	□	■	■	■	■																																																																																																																																																																																																												
15	■	■	■	■	□	31	■	■	■	■	■																																																																																																																																																																																																												