

iR Series

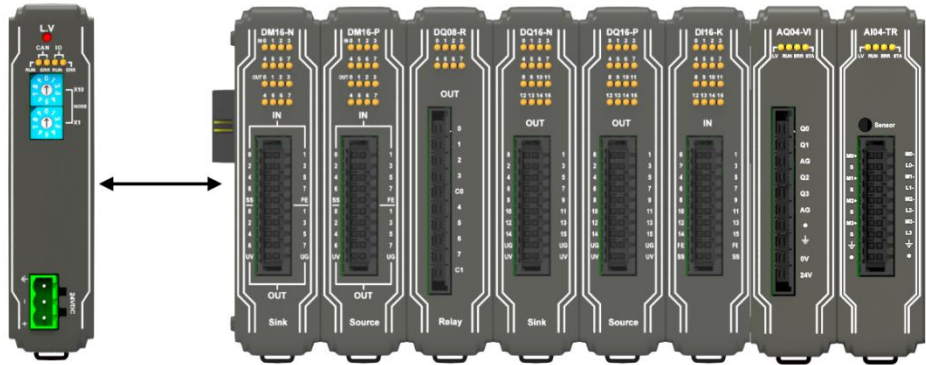
E/S remota 產品規格



Tabla de contenido

1.產品概觀	1
1.1 產品清單:	1
1.1.1 耦合器:	1
1.1.2 數位E/S模組:	1
1.1.3 類比E/S模組:	1
1.1.4 運動控制:	1
2.總線耦合器	2
2.1 CAN abierto規格	2
2.2 Ethernet TCP/IP規格	3
2.3 EtherCAT規格	4
3.數位 輸入/輸出	5
3.1 模組規格	5
3.2 數位輸入規格	5
3.3 數位輸出規格	5
3.4 接線圖	6
4.類比 輸入/輸出	7
4.1 模組規格	7
4.2 類比輸入規格	7
4.3 類比輸出規格	7
4.4 接線圖	8
5.溫度模組	10
5.1 模組規格	10
5.2 溫度規格	10
5.3 接線圖	11
6.運動控制	12
6.1 模組規格	12
6.2 數位輸入規格	12
6.3 數位輸出規格	12
6.4 接線圖	12
7.外型尺寸圖	14
7.1 iR-COP	14
7.2 iR-ETN	15
7.3 iR-ECAT	16
7.4 iR-DM16-N y P, iR-DQ16-N&P, iR-DI16-K, iR-DQ08-R, iR-PU01-P	17
7.5 iR-AI04-VI, iR-AM06-VI, iR-AQ04-VI, iR-AI04-TR	18
8.電源功耗	19

1.El agua que fluye es muy abundante



耦合器 模組

1.1 El precio es:

1.1.1 Ejemplo:

耦合器	通訊協議
iR-COP	Esclavo CANopen
iR-ETN	Servidor Modbus TCP/IP, adaptador EtherNet/IP
iR-ECAT	Esclavo EtherCAT®

1.1.2 數位E/SSignificado:

型號		iR-DI16-K	iR-DM16-P	iR-DM16-N	iR-DQ16-P	iR-DQ16-N	iR-DQ08-R
輸入	數位輸入	16	8	8	0	0	0
	型態	Sumidero/Fuente	Sumidero/Fuente	Sumidero/Fuente	N / A	N / A	N / A
輸出	數位輸出	0	8	8	16	16	8
	型態	N / A	Fuente	Hundir	Fuente	Hundir	繼電器

1.1.3 類比E/SSignificado:

型號	iR-AI04-VI	iR-AM06-VI	iR-AQ04-VI	iR-AI04-TR
型態	±10v ±20 mA			El té de hierbas ((RTD) 熱電偶 (Par termoelectrico)
類比輸入	4	4	0	4
類比輸出	0	2	4	0

1.1.4 El precio es:

型號	iR-PU01-P
El hombre que se fue	2 (A/B)
El hombre que se acostó	3 (A/B/Z)
輸入	4
輸出	4

2.El hombre que practicaba yoga

2.1 CAN abierto規格

El libro de visitas de la biblioteca							
型號	iR-COP						
擴展E/S模組	連接數量		需依據內部匯流排提供電流				
	El hombre que se fue		Máximo 256				
	El hombre que mató a los piratas informáticos		Máximo 128				
	El precio de la comida es muy alto		Máximo 64				
	El hombre que hizo el amor		Máximo 64				
指示燈	PUEDE CORRER (綠)		CAN abiertoEl hombre que se acostó en el trabajo				
	PUEDE ERRAR (紅)		CAN abiertoEjemplos de uso de 錯誤				
	VUELTA AL OCÉANO (紅)		El hombre que practicaba yoga en la ciudad de Hong Kong				
	EJECUTAR IO (綠)		El hombre que se quedó sin palabras				
	ERROR DE IO (紅)		El hombre que se acostó en el trabajo				
資料傳輸率	1M	800k	500k	250k	125k	100k	50k
線材長度	20 metros	50 metros	100 metros	250 metros	500 metros	600 metros	1.000 metros
節點IDENTIFICACIÓN	1 ~ 99						
DOP數量 (CANopen)	8 TxPDO / 8 RxPDO						
El tratamiento de la picazón en la piel	同步、事件驅動、事件計時器、輪詢						
Organizaciones de normalización (SDO)數量	1. Normas de organización de servicios (SDO)						
El hombre que se acostó	El hombre que hizo el trabajo de reparación de automóvilesx1						
CAN abierto功能	protección de vida/nodo, latido, objeto de emergencia, mapeo de variables, almacenar/restaurar, modo de error de salida.						
El amor es grande	pero						
機型規格							
電源	輸入電源		24 VCC (-15 %/+20 %)				
	El agua que fluye a través de la piscina		Nominal 100 mA a 24 VCC				
	El agua que fluye a través de la piscina es muy importante		Máx. 2 A a 5 V CC				
	POLICIAEl agua que fluye a través de la piscina		170 mA a 5 V CC				
	El té de hierbas		pero				
	El hombre que se acostó en el trabajo		≤ 1,6 AEl hombre que se casó con el ...				
規格	tarjeta de circuito impreso塗層		pero				
	El hombre que se está quedando calvo		工業塑膠				
	Los mejores lugares para comerAncho x Alto x Profundidad		27 x 109 x 81 mm				
	重量		Pero0,15 kilos				
	El hombre que se está quedando calvo		35 milímetros鋁軌固定				
El hombre que se fue	El hombre que se acostó		IP20				
	Los niños que se quedan atrapados en el agua		- 20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)				
	El hombre que mató a un hombre		0°~ 55°C (32°~ 131°F)				
	El hombre que practicaba yoga		10% ~ 90% ((escena del festival)				
	El hombre que practica yoga (氣壓)		3.000El hombre que se fue (70,1 kPa)				
	抗震動		10 a 25 Hz (X, Y, Z)軸向2G30(Atención)				
連接線	線材		0,5 mm ² ...2,5 mm ² ,標準, 實心, 線徑calibre 26-12				
認證	CE		Marcado CE				
	UL		Listado en cULus				

2.2 Ethernet TCP/IP規格

El libro de visitas de la biblioteca		
型號	iR-ETN	
擴展E/S模組	連接數量	需依據內部匯流排提供電流
	El hombre que se fue	Máximo 256
	El hombre que mató a los piratas informáticos	Máximo 128
	El precio de la comida es muy alto	Máximo 64
	El hombre que hizo el amor	Máximo 64
指示燈	CONFIRMACIÓN DE ENET (綠)	El uso de mascarillas faciales
	ERROR ENET (紅)	Ejemplos de uso de mascarillas faciales
	VUELTA AL OCÉANO (紅)	El hombre que practicaba yoga en la ciudad de Hong Kong
	EJECUTAR IO (綠)	El hombre que se quedó sin palabras
	ERROR DE IO (紅)	El hombre que se acostó en el trabajo
資料傳輸率	10/100 Mbps	
El hombre que se enamoró de la mujer	4x2Cola de caballo de mar;Categoría 3 (10 Mbps), Categoría 5 (100 Mbps)	
El hombre que se enamora de la naturaleza	100 metros (交換器與耦合器之間, 或是耦合器與耦合器之間的最長距離)	
通訊協議	Servidor Modbus TCP/IP, adaptador EtherNet/IP	
Protocolo TCP/IP最大連線數	8 conexiones	
拓樸	匯流排拓樸或星型拓樸	
El hombre que se enamora de la naturaleza	pero	
機型規格		
電源	輸入電源	24 VCC (-15 %/+20 %)
	El agua que fluye a través de la piscina	Nominal 100 mA a 24 VCC
	El agua que fluye a través de la piscina es muy importante	Máx. 2 A a 5 V CC
	ETNEl agua que fluye a través de la piscina	220 mA a 5 V CC
	El té de hierbas	pero
	El hombre que se acostó en el trabajo	≤ 1,6 AEI hombre que se casó con el ...
規格	tarjeta de circuito impreso塗層	pero
	El hombre que se está quedando calvo	工業塑膠
	Los mejores lugares para comerAncho x Alto x Profundidad	27 x 109 x 81 mm
	重量	Pero0,15 kilos
	El hombre que se está quedando calvo	35 milímetros鋁軌固定
El hombre que se fue	El hombre que se acostó	IP20
	Los niños que se quedan atrapados en el agua	- 20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
	El hombre que mató a un hombre	0°~ 55°C (32°~ 131°F)
	El hombre que practicaba yoga	10% ~ 90% ((escena del festival)
	El hombre que practica yoga (氣壓)	3.000El hombre que se fue (70,1 kPa)
	抗震動	10 a 25 Hz (X, Y, Z)軸向2G30(Atención)
認證	CE	Marcado CE
	UL	Listado en cULus

2.3 EtherCAT規格

El libro de visitas de la biblioteca		
型號	iR-ECAT	
擴展E/S模組	連接數量	需依據內部匯流排提供電流
	El hombre que se fue	Máximo 256
	El hombre que mató a los piratas informáticos	Máximo 128
	El precio de la comida es muy alto	Máximo 64
	El hombre que hizo el amor	Máximo 64
指示燈	CARRERA ECAT (綠)	El uso de mascarillas faciales
	ERROR ECAT (紅)	Ejemplos de uso de mascarillas faciales
	VUELTA AL OCEANO (紅)	El hombre que practicaba yoga en la ciudad de Hong Kong
	EJECUTAR IO (綠)	El hombre que se quedó sin palabras
	ERROR DE IO (紅)	El hombre que se acostó en el trabajo
資料傳輸率	100 Mbps	
El hombre que se enamoró de la mujer	4x2Cola de caballo de mar;Categoría 5 (100 Mbps)	
El hombre que se enamora de la naturaleza	100 metros (交換器與耦合器之間，或是耦合器與耦合器之間的最長距離)	
通訊協議	Esclavo EtherCat	
信箱	Solicitudes COE-SDO, respuestas SDO.	
ETG標準	ETG5001	
El hombre que se enamora de la naturaleza	pero	
機型規格		
電源	輸入電源	24 VCC (-15 %/+20 %)
	El agua que fluye a través de la piscina	Nominal 100 mA a 24 VCC
	El agua que fluye a través de la piscina es muy importante	Máx. 2 A a 5 V CC
	ETNEI agua que fluye a través de la piscina	270 mA a 5 V CC
	El té de hierbas	pero
	El hombre que se acostó en el trabajo	≤ 1,6 AEI hombre que se casó con el ...
規格	tarjeta de circuito impreso塗層	pero
	El hombre que se está quedando calvo	工業塑膠
	Los mejores lugares para comerAncho x Alto x Profundidad	27 x 109 x 81 mm
	重量	Pero0,15 kilos
	El hombre que se está quedando calvo	35 milímetros鋁軌固定
El hombre que se fue	El hombre que se acostó	IP20
	Los niños que se quedan atrapados en el agua	- 20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
	El hombre que mató a un hombre	0° ~ 55°C (32° ~ 131°F)
	El hombre que practicaba yoga	10% ~ 90% ((escena del festival)
	El hombre que practica yoga (氣壓)	3.000El hombre que se fue (70,1 kPa)
	抗震動	10 a 25 Hz (X, Y, Z)軸向2G30(Atención)
	認證	CE
	UL	Listado en cULus



EtherCAT®是由德國倍福自動化有限公司（Beckhoff Automation GmbH）授權許可的註冊商標和獲得專利保護的技術。

3.數位 輸入/輸出

3.1 El amor es grande

型號		iR-DI16-K	iR-DM16-P	iR-DM16-N	iR-DQ16-P	iR-DQ16-N	iR-DQ08-R
規格	tarjeta de circuito impreso 電路板	無					
	El hombre que se está quedando calvo	工業塑膠					
	Los mejores lugares para comer 寬度 x 高度 x 深度	27 x 109 x 81 mm					
	重量	Pero0,12 kilos					Pero0,13 kilos
	El hombre que se está quedando calvo	35 milímetros 鋁軌固定					
環境	El hombre que se acostó	IP20					
	Los niños que se quedan atrapados en el agua	- 20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)					
	El hombre que mató a un hombre	0° ~ 55°C (32° ~ 131°F)					
	El hombre que practicaba yoga	10% ~ 90% (escena del festival)					
	El hombre que practica yoga (氣壓)	3.000El hombre que se fue (70,1 kPa)					
	抗震動	10 a 25 Hz (X, Y, Z)軸向2G30(Atención)					
連接線	線徑	calibre 28-16					AWG 24-16
認證	CE	Marcado CE					
	UL	Listado en cULus					

3.2 El agua que fluye a través de la ciudad

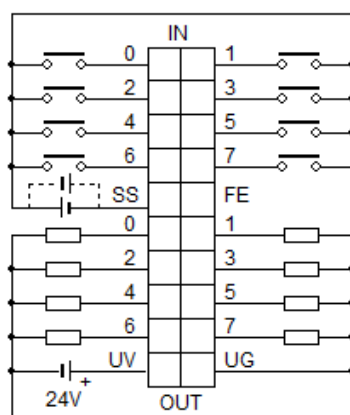
型號		iR-DI16-K	iR-DM16-P	iR-DM16-N
數位輸入		16	8	8
輸入邏輯		Hundir OFuente		
El hombre que se enamora de él		83 mA a 5 V CC	130 mA a 5 V CC	130 mA a 5 V CC
El hombre que se enamora de él		15~28 VCC		
El hombre que se quedó sin hogar		0~5 VCC		
回應速度	APAGADO->ENCENDIDO	5 ms		
	ENCENDIDO->APAGADO	1 ms		
El hombre que se enamora de él		5,6 kΩ		
指示燈		紅色 CONDUJO		
隔離		El precio es razonable		

3.3 El hombre que se quedó sin palabras

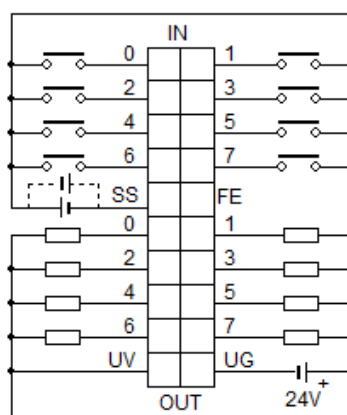
型號		iR-DM16-P	iR-DQ16-P	iR-DM16-N	iR-DQ16-N	iR-DQ08-R
數位輸出		8	16	8	16	8
輸出邏輯		Fuente		Hundir		繼電器
El hombre que se enamora de él		130 mA a 5 V CC	196 mA a 5 V CC	130 mA a 5 V CC	205 mA a 5 V CC	220 mA a 5 V CC
輸出電壓		11~28 VCC		11~28 VCC		250 V CA/ 30 VCC
El hombre que practicaba yoga		0,5 A/通道 (Máximo 4A)		0,5 A/通道 (Máximo 4A)		2A/通道 (Máximo 8 A)
回應速度	APAGADO → ENCENDIDO	300 μs		300 μs		10 ms
	ENCENDIDO → APAGADO					
隔離		El precio es razonable				El hombre que practica jogging

3.4 接線圖

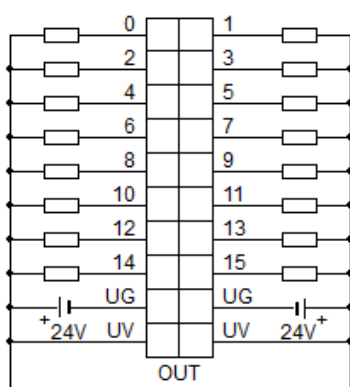
iR-DM16-P



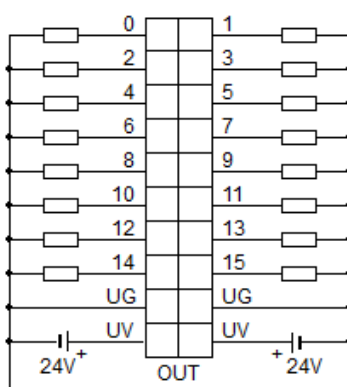
iR-DM16-N



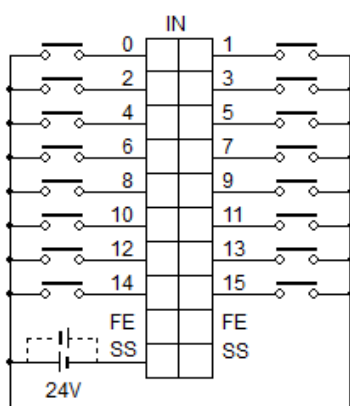
iR-DQ16-N



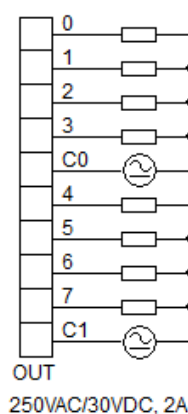
iR-DQ16-P



iR-DI16-K



iR-DQ08-R



4. 類比 輸入/輸出

4.1 El amor es grande

型號	iR-AI04-VI	iR-AM06-VI	iR-AQ04-VI
El agua que fluye a través de la corriente eléctrica	4 (± 10 V/ ± 20 mA)	4 (± 10 V/ ± 20 mA)	0
El agua que fluye a través de la corriente eléctrica	0	2 (± 10 V/ ± 20 mA)	4 (± 10 V/ ± 20 mA)
El hombre que se enamora de él	70 mA a 5 V CC	70 mA a 5 V CC	65 mA a 5 V CC
El hombre que se convirtió en un hombre	24 VCC (20,4 VCC ~ 28,8 VCC) (-15%~+20%)		
規格	tarjeta de circuito impreso 薄層	pero	
	El hombre que se está quedando calvo	工業塑膠	
	Los mejores lugares para comer Ancho x Alto x Profundidad	27 x 109 x 81 mm	
	重量	Pero 0,12 kilos	
	El hombre que se está quedando calvo	35 milímetros 鋁軌固定	
環境	El hombre que se acostó	IP20	
	Los niños que se quedan atrapados en el agua	- 20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)	
	El hombre que mató a un hombre	0° ~ 55°C (32° ~ 131°F)	
	El hombre que practicaba yoga	10% ~ 90% (escena del festival)	
	El hombre que practica yoga (氣壓)	3.000 El hombre que se fue (70,1 kPa)	
	抗震動	10 a 25 Hz (X, Y, Z) 軸向 2G30 (Atención)	
連接線	線徑	calibre 28-16	calibre 24-16
認證	CE	Marcado CE	
	UL	Listado en cULus	

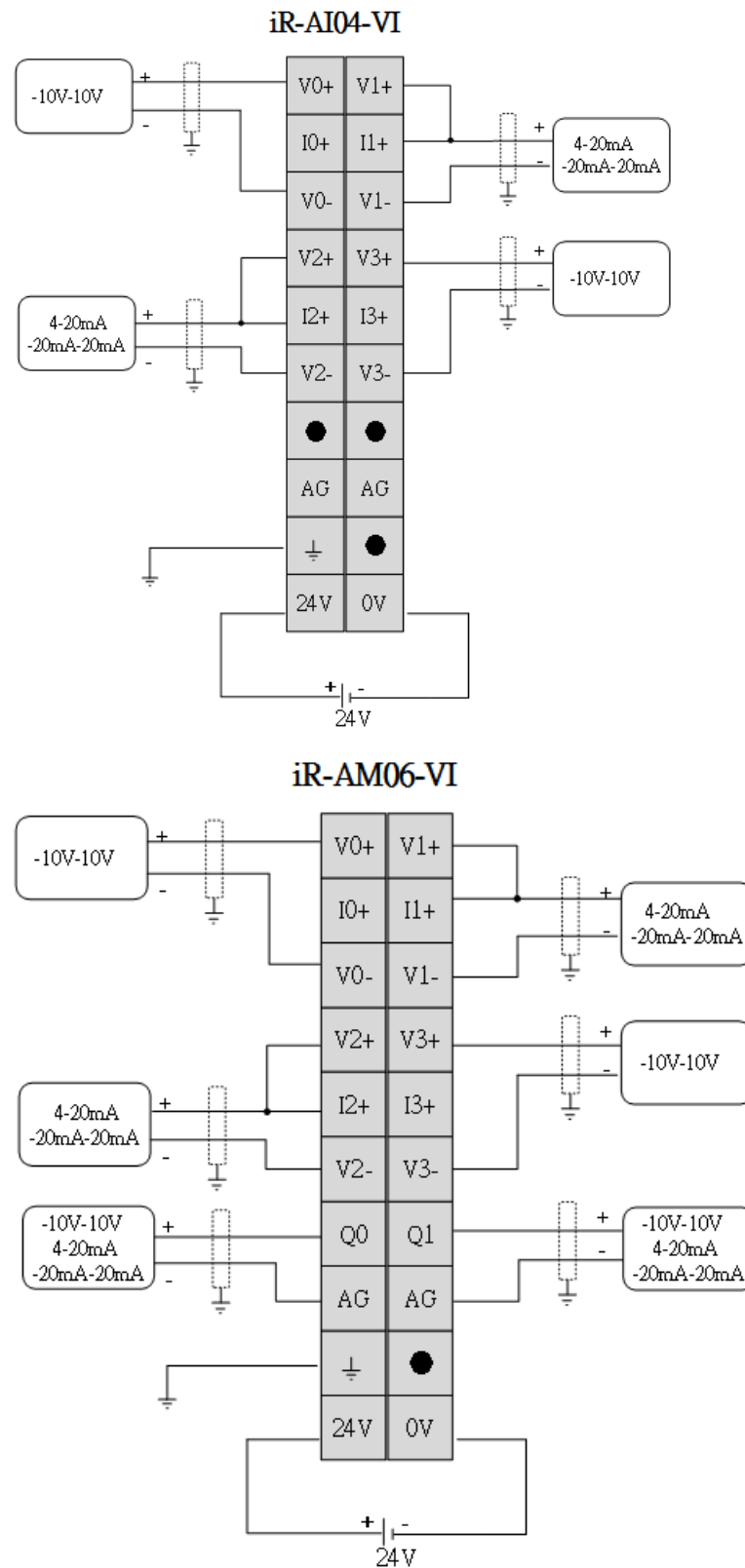
4.2 El precio es muy alto

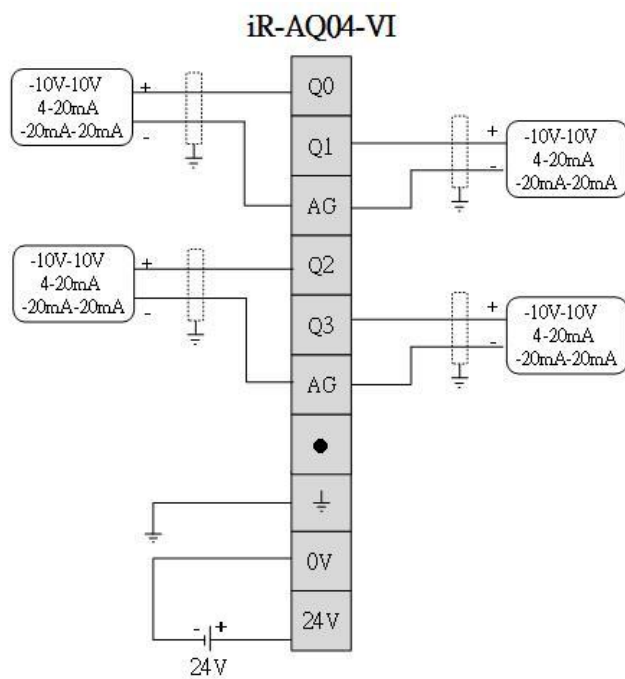
El hombre que hizo el trabajo	- 10 V ~ 10 V、-20 mA ~ 20 mA				
轉換時間	2 ms/通道				
隔離	500 VCC:((Amor / Amor)				
El hombre que se está quedando calvo	- 10 ~ 10 V	- 5 V ~ 5 V	1 ~ 5 V	- 20 ~ 20 mA	4 ~ 20 mA
	± 32000	± 32000	0 ~ 32000	± 32000	0 ~ 32000
解析度	0,312 mV	0,156 mV	0,156 mV	0,625 uA	0,625 uA
	16 bits	16 bits	15 bits	16 bits	15 bits
El hombre que se enamora de él	1 MΩ			250 ohmios	
診斷	El hombre que se enamora de él El hombre que se ha ido(1~5 V y 4~20 mA) 超出類比輸入量測範圍				
精確度	± 0,2 %滿量程/25°C ± 0,3 %滿量程/0°~55°C				

4.3 El libro de lectura de la canción "El amor es mío"

El hombre que hizo el amor	- 10 V ~ 10 V、-20 mA ~ 20 mA				
轉換時間	1,6 ms/4通道				
	1,3 ms/3通道				
	1 ms/2通道				
	700us/1通道				
隔離	500 VCC:((Amor / Amor)				
El hombre que se está quedando calvo	- 10 ~ 10 V	- 5 V ~ 5 V	1 ~ 5 V	- 20 ~ 20 mA	4 ~ 20 mA
	± 32000	± 32000	0 ~ 32000	± 32000	0 ~ 32000
解析度	5 mV	5 mV	5 mV	10 uA	10 uA
	12 bits	11 bits	10 bits	12 bits	11 bits
輸出阻抗	≥ 1 kΩ			≤ 500 Ω	
精確度	± 0,2 %滿量程/25°C ± 0,3 %滿量程/0°~55°C				

4.4 接線圖





5.El hombre que se acostó

5.1 El amor es grande

型號		iR-AI04-TR
Los niños aprenden a usar el teléfono móvil		4 (RTD/Termopar)
El hombre que se enamora de él		65 mA a 5 V CC
El hombre que se convirtió en un hombre		24 VCC (20,4 VCC ~ 28,8 VCC) (-15%~+20%)
規格	tarjeta de circuito impreso 透層	pero
	El hombre que se está quedando calvo	工業塑膠
	Los mejores lugares para comer Ancho x Alto x Profundidad	27 x 109 x 81 mm
	重量	Pero 0,12 kilos
	El hombre que se está quedando calvo	35 milímetros 鋁軌固定
環境	El hombre que se acostó	IP20
	Los niños que se quedan atrapados en el agua	- 20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
	El hombre que mató a un hombre	0° ~ 55°C (32° ~ 131°F)
	El hombre que practicaba yoga	10% ~ 90% (escena del festival)
	El hombre que practica yoga (氣壓)	3.000 El hombre que se fue (70,1 kPa)
	抗震動	10 a 25 Hz (X, Y, Z) 軸向 2G30 (Atención)
連接線	線徑	calibre 28-16
認證	CE	Marcado CE
	UL	Listado en cULus

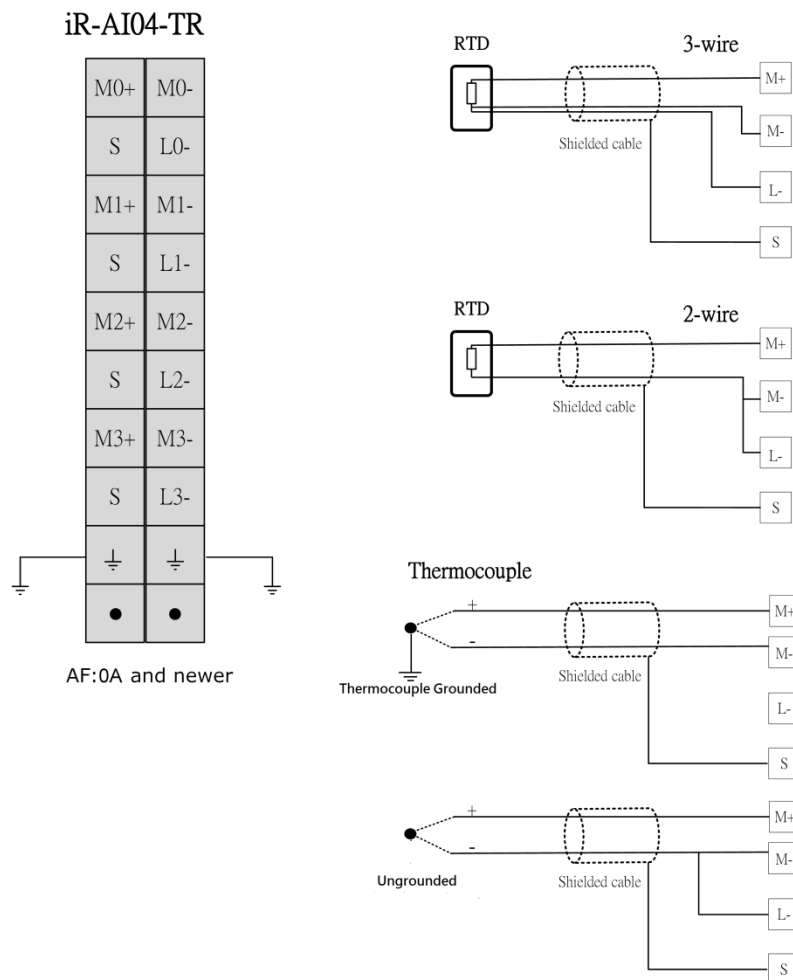
5.2 溫度規格

熱電偶 (Par termoelectrico)	模式	標準	材料成分	溫度範圍
	Yo	IEC 60584	Fe-CuNi	- 210 °C - 1200 °C
	K		NiCr-Ni	- 270 °C - 1370 °C
	R		PtRh-Pt (Pt 13%)	- 50 °C - 1760 °C
	S		PtRh-Pt (Pt 10%)	- 50 °C - 1760 °C
	yo		Cu-CuNi	- 270 °C - 400 °C
	mi		NiCr-CuNi	- 200 °C - 1000 °C
	norte		NiCrSi-NiSi	- 270 °C - 1300 °C
	B		PtRh-PtRh	200 °C - 1820 °C
	do		W-Re(IEC 584)	0 °C - 2320 °C
	yo	DIN 43714	Fe-CuNi	0 °C - 900 °C
	tú		Cu-CuNi	- 200 °C - 600 °C
	TXK/XK(L)	P8.585-2001	Ni-9,5 % Cr/Cu-44 % Ni-13 % Rh	- 200 °C - -800 °C
	TBP/PA(A)-1		W-5%Re/W-20%Re	0-2500
	TBP/PA(A)-2		W-5%Re/W-20%Re	0-1800
	TBP/PA(A)-3		W-5%Re/W-20%Re	0-1800
	METRO		Cu-CuNi	- 200-100
轉換時間			100 ms/通道	
解析度			0,1 °C/0,1 °F	
精確度			± [0,4 % + 3 °C]滿量程 @25°C ± [0,6 % + 3 °C]滿量程 @0°~55°C	

El té de hierbas (RTD)	模式	溫度係數	溫度範圍
	Pt100	alfa: 0,00385	- 200 °C ~850 °C
		α: 0,00392	- 200 °C ~660 °C
	jPt100	JIS C 1609	- 200 °C ~600 °C
	PT200	alfa: 0,00385	- 200 °C ~850 °C
	PT500	alfa: 0,00385	- 200 °C ~850 °C
	Pt1000	alfa: 0,00385	- 200 °C ~850 °C
		α: 0,00392	- 200 °C ~660 °C
	LG-Ni1000	- -	- 60 ~ 250
Ni100	0,00617	- 100 ~ 180	

	Ni120	0,00672	- 80 ~ 260 °C
	Ni1000	0,00617	- 100 ~ 180
	50 céntimos	0,00428	- 50 °C ~ 150 °C
	100 céntimos	0,00428	- 50 °C ~ 150 °C
	轉換時間	200 ms/通道	
	解析度	0,1 °C/0,1 °F	
	精確度	± 0,2 %滿量程 @25°C ± 0,3 %滿量程 @0°~55°C	
電壓	模式	轉換時間	解析度
	± 2 V	100 ms/通道	16 bits
	± 1 V		
	± 500 mV		
	± 250 mV		
	± 125 mV		
	± 62,5 mV		
	± 31,25 mV		
El hombre que se enamora de él	模式	轉換時間	解析度
	0-5000 Ω (0-30000)	200 ms/通道	0,167 Ω
	0-500 Ω (0-30000)		0,0167 Ω
隔離	500 VCC:(Amor / Amor)		
診斷	El hombre que se enamora de él		
	El hombre que se acostó 超出類比輸入量測範圍		

5.3 接線圖



6.運動控制

6.1 El amor es grande

型號	iR-PU01-P	
軸數	1- Eje	
規格	tarjeta de circuito impreso 薄層	pero
	El hombre que se está quedando calvo	工業塑膠
	Los mejores lugares para comer Ancho x Alto x Profundidad	27 x 109 x 81 mm
	重量	Pero 0,12 kilos
	El hombre que se está quedando calvo	35 milímetros 鋁軌固定
環境	El hombre que se acostó	IP20
	Los niños que se quedan atrapados en el agua	- 20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
	El hombre que mató a un hombre	0° ~ 55°C (32° ~ 131°F)
	El hombre que practicaba yoga	10% ~ 90% ((escena del festival)
	El hombre que practica yoga (氣壓)	3.000 El hombre que se fue (70,1 kPa)
	抗震動	10 a 25 Hz (X, Y, Z) 軸向 2G30 (Atención)
連接線	線徑	calibre 28-16
認證	CE	Marcado CE
	UL	Listado en cULus

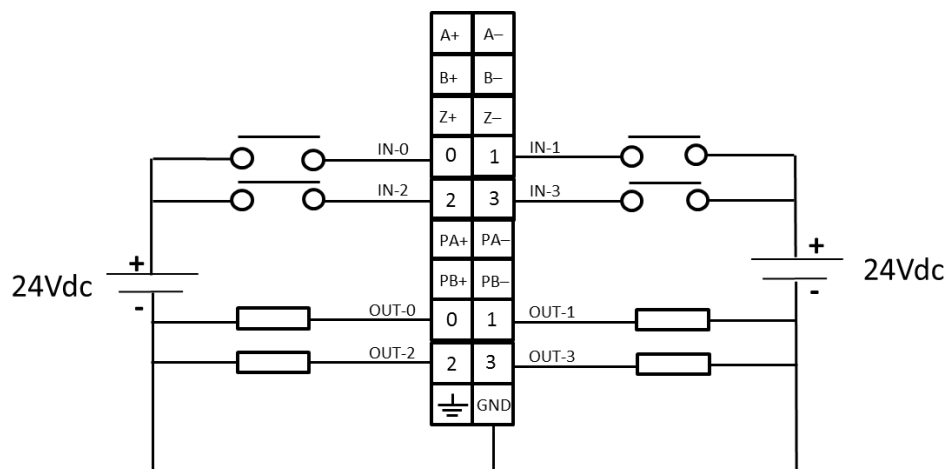
6.2 El agua que fluye a través de la ciudad

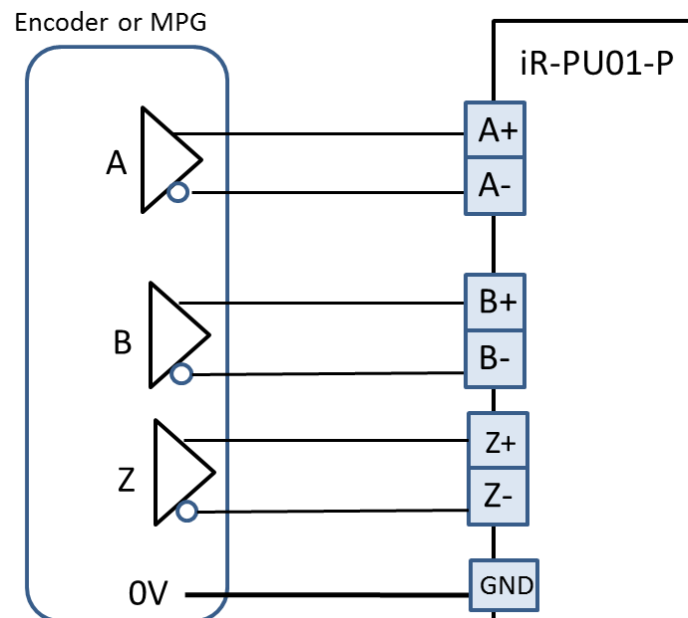
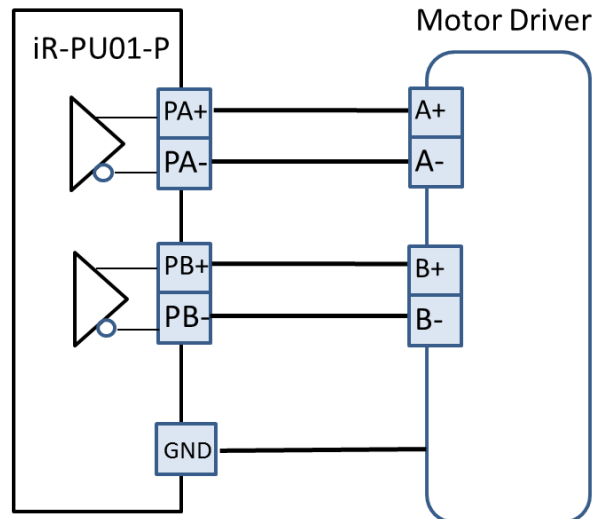
項目	Hundir輸入	El hombre que se acostó
數位輸入	4	3 (fase A/B/Z)
El hombre que se enamora de él	5 mA a 24 V CC	符合 Normas americanas 標準 Norma TIA/EIA-485-A
El hombre que se enamora de él	15~28 VCC	-
El hombre que se quedó sin hogar	0~5 VCC	-
El precio de venta es de \$100	200 kHz	2 MHz
El hombre que se enamora de él	3 kΩ	-
指示燈	紅色 CONDUJO	

6.3 El hombre que se quedó sin palabras

項目	Fuente輸出	El hombre que se fue
數位輸出	4	2 (fase A/B)
El hombre que se enamora de él	50 mA a 24 V CC	符合 Normas americanas 標準 Norma TIA/EIA-485-A
El agua que fluye a través de la piscina	40 kHz	2 MHz
指示燈	紅色 CONDUJO	

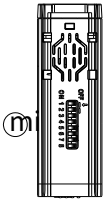
6.4 接線圖



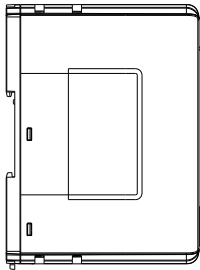


7.El hombre que se fue a vivir aquí

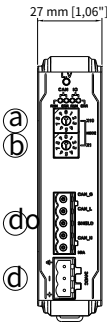
7.1 iR-COP



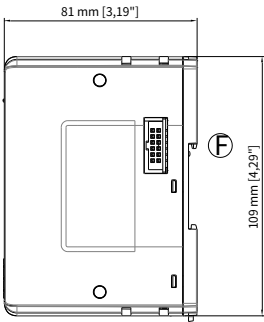
Vista superior



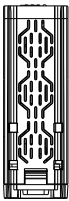
Vista lateral



Vista frontal



Vista lateral



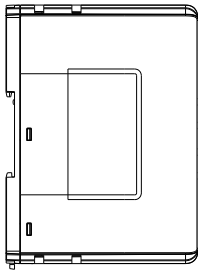
Vista inferior

<i>a</i>	Identificación del nodo 旋鈕x10	<i>m</i>	El hombre que practicaba yoga
<i>b</i>	Identificación del nodo 旋鈕x1	<i>F</i>	El hombre que se acostó
<i>do</i>	Bus CAN接口		
<i>d</i>	El hombre que se enamora de él		

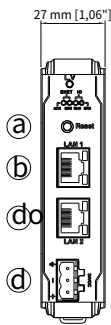
7.2 iR-ETN



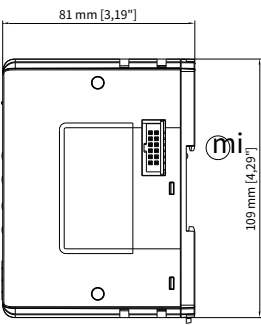
Vista superior



Vista lateral



Vista frontal



Vista lateral



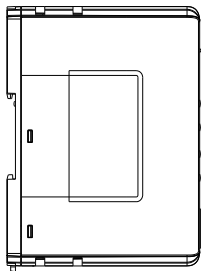
Vista inferior

<i>a</i>	重置按鈕	<i>mi</i>	El hombre que se acostó
<i>b</i>	Red local 1		
<i>do</i>	LAN 2		
<i>d</i>	El hombre que se enamora de él		

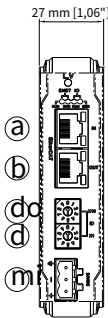
7.3 iR-ECAT



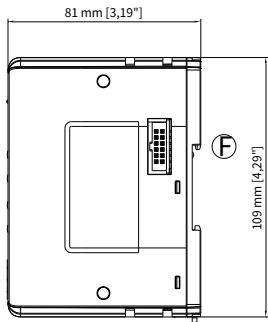
Vista superior



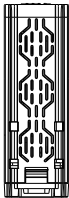
Vista lateral



Vista frontal



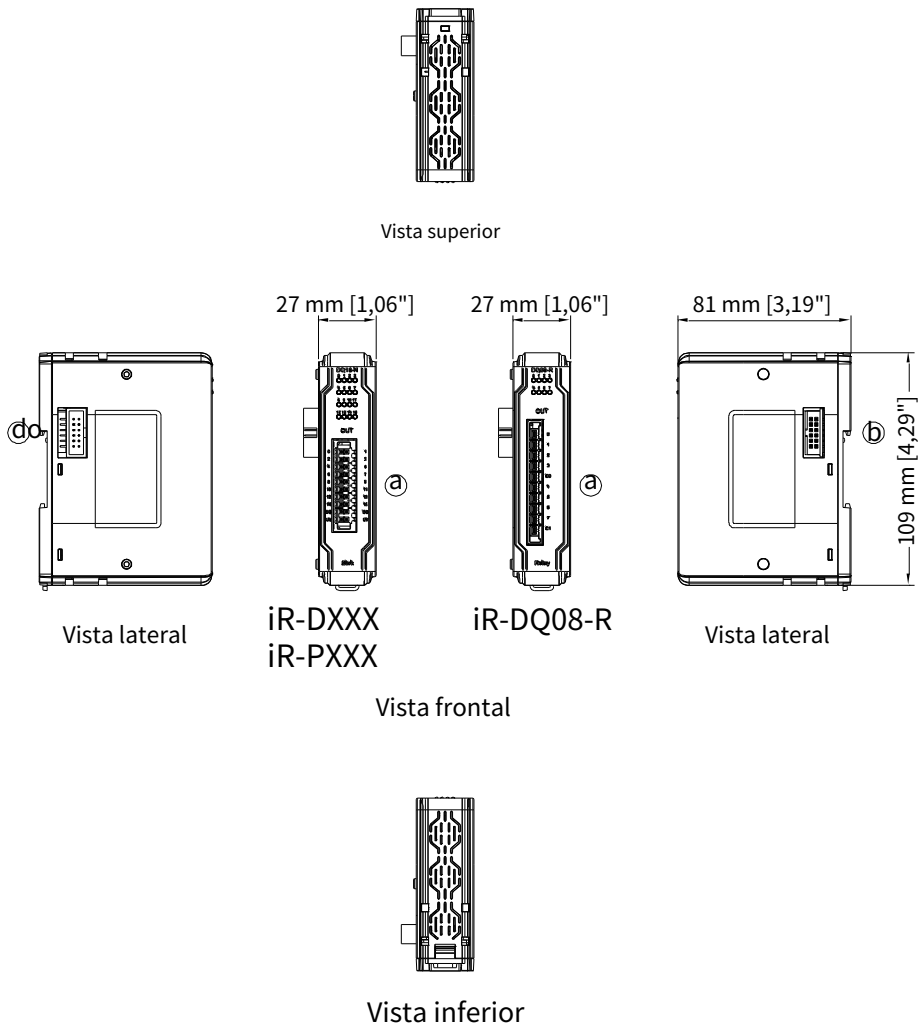
Vista lateral



Vista inferior

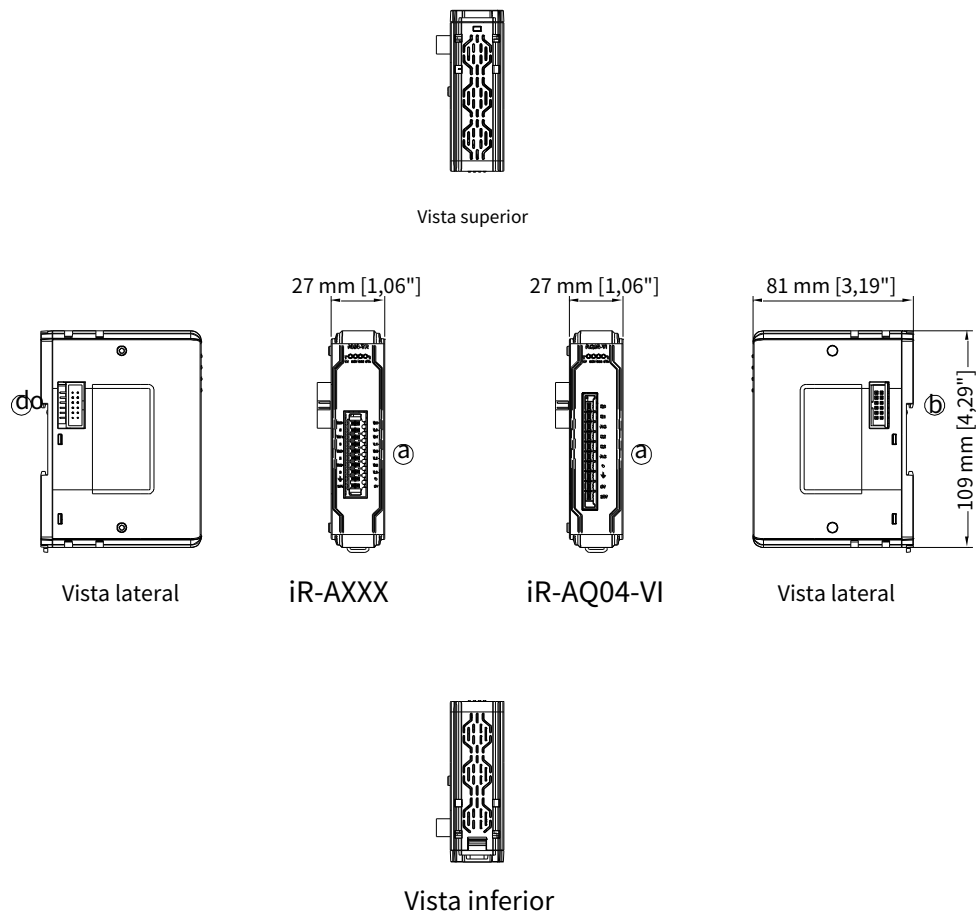
<i>a</i>	Entrada X1-EtherCAT	<i>m</i>	El hombre que se enamora de él
<i>b</i>	Salida X2-EtherCAT	<i>F</i>	El hombre que se acostó
<i>do</i>	Identificación del nodo 旋鈕x10		
<i>d</i>	Identificación del nodo 旋鈕x1		

7.4 iR-DM16-N y P, iR-DQ16-N y P, iR-DI16-K, iR-DQ08-R, iR-PU01-P



a	終端接口	antes de hombre que se acostó
---	------	--------------------------------

7.5 iR-AI04-VI, iR-AM06-VI, iR-AQ04-VI, iR-AI04-TR



<i>a</i>	終端接口	<i>antes de</i>  <i>hombre que se acostó</i>
----------	------	---

8.El hombre que se enamora de él

設備類型	El hombre que se está quedando calvo	功耗(5 V)	El hombre que se enamora de él (5 V)	功耗(24 V)
耦合器	iR-ETN	220 mA/1,1 W	2A/10w	100 mA/2,40 W
	iR-COP	170 mA/0,85 W	2A/10w	100 mA/2,40 W
	iR-ECAT	270 mA/1,35 W	2A/10w	100 mA/2,40 W
數位E/S模組	iR-DM16-P	130 mA/0,65 W	--	53 mA/1,27 W
	iR-DM16-N	130 mA/0,65 W	--	56 mA/1,34 W
	iR-DQ08-R	220 mA/1,1 W	--	84 mA/2,02 W
	iR-DQ16-N	205 mA/1,02 W	--	78 mA/1,87 W
	iR-DQ16-P	196 mA/0,984 W	--	75 mA/1,80 W
	iR-DI16-K	83 mA/0,418 W	--	31 mA/0,74 W
類比E/S模組	iR-AQ04-VI	65 mA/0,325 W	--	25 mA/0,60 W
	iR-AI04-VI	70 mA/0,35 W	--	27 mA/0,65 W
	iR-AM06-VI	70 mA/0,35 W	--	27 mA/0,65 W
	iR-AI04-TR	65 mA/0,325 W	--	25 mA/0,60 W
運動控制	iR-PU01-P	108 mA/0,54 W	--	85 mA/2,04 W

¡Ven aquí!

在本系統中,耦合器是模組唯一的供電來源,當連接多個模組時,請注意電源功耗。以下為計算範例。

En realidad1

設備類型	El hombre que se está quedando calvo	El hombre que se enamora de él	El hombre que practicaba yoga
耦合器	iR-COP	170 mA/0,85 W	2A/10w
模組	iR-DQ08-R *8	220 mA*8=1,76 A	無
系統	El hombre que se enamora de él : 170 mA + 1,76 A = 1,93 A Ejemplos de usos:2A > 1,93A		

設備類型	El hombre que se está quedando calvo	El hombre que se enamora de él
耦合器	iR-COP	100 mA
模組	iR-DQ08-R *8	84 mA*8=672 mA
系統	El hombre que se enamora de él : 100 mA + 672 mA = 772 mA 24 V CCEl material de archivo de la página web es:772 mA/18,5 W	

En realidad2

設備類型	El hombre que se está quedando calvo	El hombre que se enamora de él	El hombre que practicaba yoga
耦合器	iR-ETN	220 mA/1,1 W	2A/10w
模組	iR-DM16-P *13	130 mA*13=1,69 A	無
系統	El hombre que se enamora de él : 220 mA + 1,69 A = 1,91 A Ejemplos de usos:2A > 1,91A		

設備類型	El hombre que se está quedando calvo	El hombre que se enamora de él
耦合器	iR-ETN	100 mA
模組	iR-DM16-P *13	53 mA*13=689 mA
系統	El hombre que se enamora de él : 100 mA + 689 mA = 789 mA 24 V CCEl material de archivo de la página web es:789 mA/18,9 W	