Solución de Lectura UHF Saxxon ASR265X

Consejos: La comunicación rs232 es un método con poca tolerancia a fallos y es altamente susceptible a las interferencias. Por ejemplo, si usa algún dispositivo USB a dispositivo en serie, o si la computadora tiene fugas y no está conectada a tierra, causará problemas con la comunicación RS232.

No hay conexión en Software **New Passive Demo.** Este software es para productos antes del 2016. SDK solo es compatible con Delphi. Este software no esta disponible para productos después del 2016.

New Passive Demo	(Version:3.0.0.0)	PC Demo(F3	() Read Demo	o(F4) Custo	💥 m Parameters	EPC Write	-		×
Serial Port:	COM5	× 1	BaudRate:	9600	~		Conr	nect(C)	
			Activ	e Reader					
			Reader	r Version:					
			Reader Ad	dress: 65	535				
								IT I OTHER	E.



La ultima versión del software utiliza la nueva tecnología, el lenguaje del paquete de desarrollo de SDK es compatible con Delphi, VB, VC, Java, admite la comunicación TCP / IP, RS232, también es compatible con el dispositivo anterior, utilizar la nueva versión del programa "RFIDDemo3300".

🙆 RFID Reader Demo - [V	/er:3.3.0.2]				_ 🗆 🗙
CONNECT(C) LANGUAGE HE	ELP(H)				
CHOOSE INTERFACE					
	NET INTERFACE	O USB INTERFACE			
SERIAL INTERFACE PortName COM5	✓ BaudRate	9600 V Auto Switch			
[ATTENTIONS] 1. Any problem of reader, ple	ease restore the facto	ry settings [CONNECTBASE SETT	ING SDefa	ault AllSet Para];	
2. When connect the reader a	and get or set parame	eters, keep the reader silent (to prev	ent data co	onflicts);	
 Confirm the reader how to Use RS232 or RS485,Please ch Use Lan or WIFI,Please choose (This software is only Use USB, Please choose the us When the reader is connect if the controller shows the WG26 usually set 9 or 5; WG EPC Number(Hex card): 01- Byte Offset=0, WG26 card number Byte Offset=4, WG26 card number 	b connect pc: hoose the serial interface, e the net interface, and fill in y applicable to the reader t isb interface.(Virtual serial cted to the controller e same card number, p 334 usually set 8 or 4; 1-02-03-04-05-06-07-08 bber ="01-02-03", WG34 ca bber ="05-06-07", WG34 ca	and fill in the correct serial port and baudrate in the correct ip address and ip port. is do server communications) port exception) through the weigand interface or syn please adjust the "Byte Offset" value yris485 usually set 8 or 4; -09-10-11-12 rd number ="01-02-03-04"; rd number ="05-06-07-08";	is485 inter :	face.	
Time RCP Type RCP Pa	Packet(HEX)		Time	Current Status	
DISCONNECTED COM5	9600		Status		



Manual de Usuario

1. Introducción

Esta demostración se utiliza para leer y escribir las etiquetas de 915 MHz.

	🚳 RFID Reader Demo - [Ver:3.3.0.2] 📃 🔍
Menú 🗕	CONNECT(C) LANGUAGE HELP(H)
	CHOOSE INTERFACE
	SERIAL INTERFACE O NET INTERFACE O USB INTERFACE
	SERIAL INTERFACE PortName COM5 BaudRate 9600 Auto Switch
Demostracion	(ATTENTIONS)
	 Any problem of reader, please resolve the reador y settings (control = 50.45 ± 0.1 mod = 50.45 \pm 0.1 mod =
	 Confirm the reader how to connect pc: Use RS232 or RS465,Please choose the serial interface, and fill in the correct serial port and baudrate. Use Lan or WIFI,Please choose the net interface, and fill in the correct ip address and ip port. (This software is only applicable to the reader to do server communications) Use USB, Please choose the usb interface (Virtual serial port exception) When the reader is connected to the controller through the weigand interface or syris485 interface, if the controller shows the same card number, please adjust the "Byte Offset" value: WG26 usually set 9 or 5; WG34 usually set 8 or 4;
	5.EPC Number(Hex card): 01-02-03-04-05-06-07-08-09-10-11-12 Byte Offset=0, WG26 card number ="01-02-03",WG34 card number ="01-02-03-04"; Byte Offset=4, WG26 card number ="05-06-07",WG34 card number ="05-06-07-08";
Información Real	Time RCP Type RCP Packet(HEX) Time Current Status
Estado	DISCONNECTED COM5 9600 Status.



2. Comunicación

2.1 Interfaz serial

2.1.1. Conectar el lector a la computadora con el puerto serial (asegúrese de que las conexiones sean correctas y obtenga el número de serie de la computadora).

2.1.2. Elección del método de comunicación, "Interfaz Serial", selecciona el nombre del puerto correcto y la velocidad de transmisión.

🔌 RFID Reader	Demo	- [Ver:3.3.0.2]			_ 🗆 🗙
CONNECT(C) LA	NGUAGE	HELP(H)			
CHOOSE INTERFAC	E				
SERIAL INTER	RFACE		USB INTERFACE	 Elección de interfaz	
SERIAL INTERFACE					
PortName	COM5	✓ BaudRate	9600 V Auto Switch	 Elección de puerto y veloci transmisión	dad de

2.1.3 Haga click en "Conectar", al conectarse la pantalla se muestra como la siguiente imagen.

🙆 RFID F	Reader Dei	mo - [Ver:3.3.0.2]								;
DISCONNE	CT(C) LAN	GUAGE RCP LOGGING(L)	HELP(H)							
READ DEMO	BASE SET	TINGS SENIOR SETTINGS	ISO18000-6B READ&WRITE	EPC(GEN 2) REAL	0&WF	RITE				
Div Ant [Div Addres	s 🗌 Div Alarm 📄 Is 4 Byte	Byte offset-0 🗸					Count		Sum
No. Ar	nt Addres	s Hex/Dec/WG Le	ength Hex Card					Last T	ime	Repeat Count
Sing	le Read	Clear	Export	Start Rea	d					
Time	RCP Type	RCP Packet(HEX)			^	Time		Current Status		
09:52:02 645	RCP RSP	CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 5	4 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1	E 0A 0F 01 10 0		09:52:0	6 532	CONNECT: DisConne	ected.	
09:52:43 693	RCP CMD	7C FF FF 82 32 00 D2				09:52:4	3 676	CONNECT: not conn	ect reade	r,connecting
09:52:43 804	RCP RSP	CC FF FF 82 00 22 0A 20 77 77	7 77 2E 41 6F 73 69 64 2E 63 6F 6I	D 20 0A 20 50 56		09:52:4	3 846	Action Information Su	ccess	
09:52:43 867	RCP CMD	7C FF FF 81 32 00 D3				09:52:4	3 854	CONNECT: Connecte	ed.	
09:52:43 969	RCP RSP	CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 5	4 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1	E 0A 0F 01 10 0	~	09:52:4	3 990	Action BASE Parame	ters Succ	ess
CONNEC	TED	COM5 9600	Type:PC - Version:V3.68	- Address: 65535	Ac	tion BA	SE Pa	rameters Success		



3. Parámetros

La lectora se debe conectar con el software para establecer los parámetros, elegir "configuración de base".

🔌 RFID Reader	Demo - [Ver:3.3.0.2]				_ 🗆 🗙
DISCONNECT(C)	LANGUAGE RCP LOGGING(L)	HELP(H)			
READ DEMO BASE	SETTINGS SENIOR SETTINGS	ISO18000-6B READ&WRITE	EPC(GEN 2) READ&WRITE		
Wiegand Parameters	Input Zone				
Byte Offset: 0	Byte Pulse Width: 10	*10us Out Interval: 30) 불 *10ms Pulse Perio	d: 15 ≑ *100us	
Basic Parameters Inp	out Zone				
Work Mode:	Passive Y Output M	lode: 6-WG26 V	Read Interval: 10) 🖶 ms	
Power Size:	30 dBi 🗸 Trigger:	Close ~	Same ID interval: 1	s s	
Buzzer:	Enabled V Card Typ	e: EPC(GEN 2)Single	e-Tag	~	
Free Deservations law	17				
Freq Parameters inp	Lt Zone				
Hopping Enabled:	Enabled Y China	America Europe	Hopping Value: 902.0	 ✓ - 925.0 ✓ MHz 	
Senior Parameters Ir	put Zone				
Antenna:		13 🛄 ANT4			
Get Para(<u>G</u>)	Set Para(<u>S</u>)	Default All(<u>A</u>)			
Init for WG26	Init for WG34	Init for Syris485	Init for NET(X)	Init for WIFI(<u>W</u>)	
Time RCP Ty	e RCP Packet(HEX)		^ Time	e Current Status	^
09:52:02 645 RCP RSI	CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 5	4 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1	E 0A 0F 01 10 0 09:52	:06 532 CONNECT: DisConnected.	
09:52:43 693 RCP CM	D 7C FF FF 82 32 00 D2		09:52	2:43 676 CONNECT: not connect reader,conne	cting
09:52:43 804 RCP RSI	CC FF FF 82 00 22 0A 20 // /	/ // 2E 41 6F /3 69 64 2E 63 6F 6L	09:52 09:52 09:52	243 846 Action Information Success	
09:52:43 969 RCP RSI	CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 5	4 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1	E 0A 0F 01 10 0 V 09:52	2:43 990 Action BASE Parameters Success	~
	COM5 9600	Type:PC - Version:V3.68 -	Address: 65535 Action E	BASE Parameters Success	

Cambie cualquier parámetro, es necesario hacer click "Set para"" y luego se cambiarán los parámetros de la lectora.



3.1 Especificación de parámetros.

3.1.1 Parámetros Wiegand de zona de entrada.

Los parámetros de wiegand tienen que ver con el interfaz wiegand del controlador, sólo cuando el modo de salida del lector es la opción wiegand26 o wiegand34 entonces puede ser eficaz.

Byte Offset (desplazamiento de byte): La etiqueta EPC tiene datos de 12 bytes, los primeros datos predeterminados de 3 o 4 bytes, si establece un valor de compensación de bytes, los datos de salida comenzarán desde el valor establecido.

OUT Interval (intervalo de salida): Invalido

Pulse width (ancho de pulso): Está asociado con la interfaz del controlador.

Pulse period (periodo de pulso): Está asociado con la interfaz del contador.

3.1.2 Parámetros básicos de la zona de entrada.

Work mode (modo de trabajo): comando, activo y pasivo.

1. **Comand (mando):** El lector no funciona, cuando la PC manda una orden al lector, la pc trabaja una vez, y la PC funciona.

2. Active (activo): Trabajo de lectura, si lee la etiqueta, envía automáticamente los datos a la PC.

3. **Passive (pasivo):** Trabajo de lectura, no envía automáticamente datos a la PC, cuando la PC envía el comando al lector, luego envía los últimos datos a la PC.

Output Mode (Modo de salida): RS232 (USB), RS484 (wifi), TCP/IP, CANBUS, Syris, Wiengad26 y Wiegand34.

1. **RS232(USB):** Interfaz serial, pricipalmente para conectar PC, una interfaz serial solo se puede conectar un lector.

2. **RS485(WIFI):** Interfaz serial, principalmente para conectar PC, una interfaz serial solo se puede conectar un lector Múltiple (max32).

3. **TCPIP**: Red, a través de LAN o WAN para la comunicación con PC.

- 4. CAMBUS: bus de control de red en el área de trabajo.
- 5. Syris: protocolo de Taiwan
- 6. Wiegand26: protocolo del controlador
- 7. Wiegand34: protocolo del controlador

Read Interval (intervalo de lectura): Es la frecuencia de lectura de la lectora. Nota: por lo general, mas de 10ms, demasiado pequeño, acortará la vida útil del lector.

Power size (tamaño de potencia): Ajuste de la potencia de transmisión, el valor máximo de 30.

Trigger (gatillo): cerrado y activación bajo.

- 1. Close (cerrar): cerrar la activación para leer la etiqueta.
- 2. Low trigger(gatillo bajo): nivel de activación conectado al nivel bajo.



Same ID Interval (mismo ID de intervalo): Los mismos datos de la etiqueta se transmiten solo una vez en el tiempo establecido.

Buzzer (Bocina): habilitar timbre.

Read Type (tipo de lectura): Tipo de etiqueta que se puede leer.

- 1. ISO18000-6B: solo leerá protocolo ISO18000-6B.
- 2. EPC (GEN2) Single Tag: solo lectura EPC(GEN2) etiqueta del protocolo a la vez.
- 3. ISO18000-6B + EPC (GEN2): solo lectura EPC(GEN2) y protocolo ISO18000-6B.

4. EPC (GEN) Multi - Tag: Lectura de tag con protocolo EPC(GEN2).

5. EPC (GEN) Multi - Data: Lectura de tag con protocolo EPC(GEN2), además de leer por defecto EPC Distrito 12 bytes de datos pueden ser leídos en otras áreas fuera de los datos (seleccionar la categoría, puede estar en los parámetros avanzados establecidos para leer otras áreas de la ubicación dela longitud de los datos, un máximo de 12 bytes.

3.1.4 Parámetros mayores en la zona de entrada.

Antenna (Antena): apuntando a los parámetros de aplicación del lector de tarjetas multicanal. (lector de tarjetas divididas), la integración de la antena del lector de tarjetas por defecto 1.

Max Tags (etiquetas máximas): Cuando cambie el tipo de lectura a "EPC (GEN2) Multi-Tag", limitar etiqueta contar como máximo una vez leído.

Other Memory (otra memoria): cuando se cambia el tipo de lectura a "EPC (GEN2) Multi-Data", datos EPC + datos del banco de memoria.

Star address (dirección de inicio): Cuando cambie el tipo de lectura a "EPC (GEN2) Multi datos, banco de datos de la dirección de inicio.

Length (longitud): cuando cambie el tipo de lectura a "EPC (GEN2) multi datos, longitud de datos del banco de memoria.

3.1.5 Parámetros de frecuencias en la zona de entrada

Hopping Enableb (salto habilitado): habilitar salto; generalmente opción habilitar.

Ni Ib Redder	Bellio - [velisi	2012]				
DISCONNECT(C)	LANGUAGE RCP	LOGGING(L) H	IELP(H)			
EAD DEMO BASE	SETTINGS SENIOR	SETTINGS ISC	018000-68 READ	&WRITE E	PC(GEN 2) READ&WRITE	
Address Config						1
Old Address:	6553	5 Ne	w Address:		65535	Set Address
SYRIS Config(Custor	m)					
Syris SN:	000000	01 Syr	is ID:	1	~	Set Syris
Time Config(Custom)					
Now Time:	01/04/2019 10:	23:07 a.m. Re	ader Time:			Get Set
Soft Config(Custom)						
Temp:			Get			Open Close
IO2 Open	IO1 Close	IO2 Close	101(Den	SoftReset	

3.2



3.2.1 Especificaciones de parámetros.

3.2.2 Address config (Configuración de direcciones): Dirección de protocolo o el lector, se puede ajustar

3.2.3 Syris Config (configuración Syris): Se puede configurar el número de syris del lector se puede usar cuando el modo de salida es "5-syris".

3.2.4 Time config (configuración de tiempo): Se puede usar un lector de versión personalizado.

3.2.5 Soft config (configuración lenta): Se puede usar un lector de versión personalizado.



Escritura de Tarjeta

Escritura de la tarjeta wiegand26 (tarjeta 3 byte)

1. Conecte el lector a la computadora con el puerto serial (asegúrese de que las conexiones sean correctas y obtenga el número de serie de la computadora).

2. Abra el Software "RFID Demo.exe)", elija el puerto serial correcto, elija la velocidad de transmisión de 9600 y luego presione el botón "conectar".

RFID F	keader D	-	and a second sec													
ISCONNE	ECT(C) LA	NGUAG	E RCPL	OGGING	(L) HE	ELP(H)										
AD DEMO	BASE SE	TTINGS	SENIOR	SETTING	IS ISO	18000-68 READ&W	VRITE EI	PC(GEN 2)	READ&W	RITE						
Div Ant [Div Addre	ess 🔲 I	Div Alarm [Is 4 Byt	te Byte	offset-0 🗸							Coun	t		Sum
o. A	nt Add	ess	Hex / Dec	:/WG	Length	Hex Card							La	ast Time	R	epeat Cou
Sing	gle Read		CI	lear		Export		Star	rt Read							
Sing	gle Read	RC	CI P Packet(H	lear IEX)		Export		Star	rt Read	Time		Curren	t Status			
Sing 9 2:02 645	gle Read RCP Type RCP RSP	RC	CI P Packet(H FF FF 81 00	lear IEX)	GE 54 5D (Export	06 00 1E 0	Star	rt Read	Time 09:52	.06 532	Curren	t Status CT: DisC	Connected		
Sing e 2:02 645 2:43 693	gle Read RCP Type RCP RSP RCP CMD	RC	CI P Packet(H FF FF 8100 FF FF 82 32	lear IEX) 11C 1E 01 6 00 D2	SE 54 5D (Export 66 6F 78 82 03 0A 00	06 00 1E C	Star	rt Read	Time 09:52 09:52	:06 532	Curren CONNE CONNE	t Status CT: Dis(CT: not	Connected	I.	nnecting
Sing e 2:02 645 2:43 693 2:43 804	gle Read RCP Type RCP RSP RCP CMD RCP RSP	RC CC TC CC	Cl P Packet(H FF FF 81 00 FF FF 82 32 FF FF 82 32	lear IEX) 1 C 1E 01 6 00 D2 22 0A 20 7	SE 54 5D 0	Export 66 6F 78 82 03 0A 00 12 41 6F 73 69 64 2E	06 00 1E 0 63 6F 6D 2	Star DA OF 01 10 0	rt Read	Time 09:52 09:52	06 532	Curren CONNE CONNE Action Is	t Status CT: Dis(CT: not	Connected	I. eader,co	nnecting
Sing 2:02 645 2:43 693 2:43 804 2:43 867	gle Read RCP Type RCP RSP RCP CMD RCP RSP RCP CMD	RC CC CC TC	CI P Packet(H FF FF 81 00 FF FF 82 32 FF FF 81 20	lear IEX) 1 C 1E 01 6 00 D2 22 0A 20 7 00 D3	5E 54 5D 0	Export 66 6F 78 82 03 0A 00 76 41 6F 73 69 64 2E	06 00 1E 0 63 6F 6D 2	Star DA OF 01 10 (0 10 0A 20 50 5	rt Read	Time 09:52 09:52 09:52 09:52	06 532 43 676 43 846 43 854	Curren CONNE CONNE Action Ir CONNE	t Status CT: Dis(CT: not rformatic CT: Con	Connected connect re in Success nected.	I. sader.co	nnecting

3. Configuración de la base, en la tabla de opciones.



DISCONNECT((C) LANGU	JAGE RCP L	DGGING(L)	HELP(H)							
EAD DEMO	BASE SETTIN	IGS SENIOR	SETTINGS IS	SO18000-6	B READ&WRIT	E EPC(GEN 2) REA	AD&W	RITE			
Wiegand Parar Byte Offset:	o 🛃	Zone Byte PulseW	idth: 10	*10us	Out Interval:	30 🔹 *10ms	Pulse	Period: 15	*100us		
Basic Paramete	ters Input Zor	e									
Work Mode:	Pas	sive 🗸	Output Mo	de:	6-WG26	Read Interv	al:	10	ms		
Power Size:	30 0	IBi ~	Trigger:		Close	✓ Same ID int	terval:	1	s		
Buzzer:	Ena	bled 🗸	Card Type:		EPC(GEN 2)Si	ngle-Tag		~	·		
Freq Paramete	ers Input Zone										
Hopping Enal	abled: Ena	bled 🗸	China	America	Europe	Hopping Value:	90	2.0 ~ - 93	25.0 V MHz		
Senior Parame Antenna:	eters Input Zo	ne NT 1 🗌 ANT	2 🗌 ANT 3	3 🗌 AN'	Τ4						
Senior Parame Antenna:	eters Input Zo	ne NT 1 🗌 ANT	2 🗌 ANT 3	3 🗌 AN	Γ4						
Senior Parame Antenna: Get Para	eters Input Zo	ne NT 1 🗌 ANT	2 ANT 3	3 🗌 AN	τ4 sfault All(<u>Å</u>)						
Senior Parame Antenna: Get Par- Init for W	eters Input Zo Z A ra@) WG26	ne NT 1 ANT	2 ANT :	3 AN	r 4 efault All(<u>A</u>) for Syrie485	Init for NE	et (X)		Init for WIFI(W)		
Senior Parame Antenna: Get Par- Init for W me R	eters Input Zo A RCP Type	NT 1 ANT	2 ANT : ara(<u>§</u>) WG34 EX)	3 AN	F 4 efault All(<u>A</u>) for Syris485	Init for NE	T(X)	Time	Init for WIFI(W) Current Status		
Get Parame Antenna: Get Para Init for W me Rt :52:02 645 RC	eters Input Zo A ra(G) VG26 CCP Type ICP Type ICP RSP	NT 1 ANT	2 ANT : ara(S) WG34 EX) IC 1E 01 6E 54	3 AN	F 4 efault All(Δ) for Syris485 82 03 0A 00 06 0	Init for NE	T(X)	Time 09:52:06 532	Init for WIFI(W) CUrrent Status CONNECT: DisCon	nected.	
Senior Parame Antenna: Get Par: Init for W me Ri 5:52:02 645 Rf 5:52:02 645 Rf	ra(G) VG26 CP Type CP CPD	NT 1 ANT Set Pa Init for RCP Packet(HE CC FF FF 81 00 7C FF FF 82 32 (2 ANT : ara(§) WG34 EX) IC 1E 01 6E 54 : X0D2	3 AN	T 4 efault All(<u>A</u>) for Syris485 82 03 0A 00 06 0	Init for NE	ET(X)	Time 09:52:06:532 09:52:43:676	Init for WIFI(W) Current Status CONNECT: DsCon CONNECT: not cor	rected.	
Senior Parame Antenna: Get Parame Init for W Rescue 645 R	eters input Zo a (G) VG26 CP Type CP Type CP CMD CP RSP CP RSP	NT 1 ANT Set Pr Init for RCP Packet(HE CC FF FF 182 32/ CC FF FF 82 32/ CC FF FF 82 32/	2 □ ANT 2 ara(S) WG34 EX) Co 1E 01 6E 54 22 0A 20 77 77 :	3 AN D4 Init 5D 66 6F 78 77 2E 41 6F	r 4 sfault All(<u>A</u>) for Syrie485 82 03 0A 00 06 0 73 69 64 2E 63 61	Init for NE 10 TE 0A 0F 01 10 0 F 6D 20 0A 20 50 56	ET (X)	Time 09:52:06:532 09:52:43:676 09:52:43:846 09:52:43:846	Init for WIF(W) Current Status CONNECT: DisCon CONNECT: Inot con Action Information	nected.	

4. Presione el botón "Todo a valores de fabrica", cambiar el modo de trabajo a "Pasivo" y cambie el modo de salida a "1-RS232".

🙆 RFID Reader	Demo - [Ver:3.3.0.2]				_ 🗆 🗙
DISCONNECT(C)	ANGUAGE RCP LOGGING(L)	HELP(H)			
READ DEMO BASE	ETTINGS SENIOR SETTINGS	SO18000-6B READ&WRITE	EPC(GEN 2) READ&WRIT	E	
Wiegand Parameters	Input Zone				
Byte Offset: 0	Byte Pulse Width: 10	*10us Out Interval: 30	主 *10ms Pulse Pe	riod: 15 🚖 *100us	
Basic Parameters Ing	ut Zone		_		
Work Mode:	Passive 🗸 Output Mo	ode: 1-RS232/USB V	Read Interval:	10 🖨 ms	
Power Size:	30 dBi ✓ Trigger:	Close V	Same ID interval:	1 🗘 s	
Buzzer	Enabled Y Card Type	EPC(GEN 2)Single	a-Tag	~	
Duzzei.	Chabled · Cald Type	Li o(delt 2)olingit	, rug		
Freq Parameters Inp	it Zone				
Hopping Enabled:	Enabled Y China	America Europe	Hopping Value: 902.0	✓ - 925.0 ✓ MHz	
Senior Parameters Ir	put Zone				
Antenna:	ANT 1 ANT 2 ANT	3 🗌 ANT 4			
Oct Berry(O)	2+12(0)	D-F-HAWAY			
Get Para(G)	Set Para(S)	Default All(A)			
Init for WG26	Init for WG34	Init for Syris485	Init for NET(X)	Init for WIFI(W)	
Time RCP Ty	RCP Packet(HEX)		Ti	me Current Status	
10:22:09 594 RCP RSI	CC FF FF 82 00 22 0A 20 77 77	77 2E 41 6F 73 69 64 2E 63 6F 6E	20 0A 20 50 56 10	:22:08 968 CONNECT: not conne	ect reader,connecting
10:22:11 255 RCP CM) 7C FF FF 82 32 00 D2		10	:22:11 259 CONNECT: Connecte	d.
10:22:11 363 RCP CM	CC FE FE 81 00 1C 1E 01 6E 54	5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1	E 0A 0E 01 10 0	22:11 303 Action Information Sul 22:11 522 Action BASE Paramet	ers Success
CONNECTED	00005				
CONNECTED	COM2 9600	Type:PC - Version:V3.68 -	Address: 05535 Actio	n BASE Parameters Success	

5. Pulse el botón "Set Para", si el estado actual se muestra en verde, se realizó con éxito, o sino error.



6. Selecciona en la tabla "EPC (GEN2) lectura y escritura", y presiona "F8" 5 veces.



	DISCONNECT(C) LANGUAGE RCP LOGGING(L) HELP(H)
	READ DEMO BASE SETTINGS SENIOR SETTINGS ISO18000-6B READ&WRITE EPC(GEN 2) READ&WRITE
	Card No: 00-00-00-00-00-00-00-00-00-00 Identify(E)
	EPC(GEN 2) Read
	Block: 1-EPC Address: 2 Length: 2 (Length not more 16)
	Data(HEX): Read(<u>A</u>)
	Block: 1-EPC V Address: 2 Length: 2 (Length not more 16)
	Data(HEX): 00-00 Write(R)
	Data(ASCII): 00
	Quick Write Card Zone(Weigand Card)Max 4 Byte
	Card lype: 3byte(W326) V Card Position: U V Auto Add I Auto Hex
	DEC HEX WG Hos H Write Num: 00000000 000-000 000,00000 Minus 1 Write Tap(E12)
	Be Written Num:
	Time RCP Type RCP Packet(HEX) Time Current Status 1
	09:52:02:645 HCP RSP CC FF FF 81:00 TC 1E 01:6E:54:50:66 FF 78:82:03:0A:00:06:00:1E:0A:0F 01:10:0 09:52:05:52:2 CONNECT:: DisConnected. 09:52:43:693 RCP CMD 7C FF FF 82:32:00 D2 09:52:43:676 CONNECT:: not connect reader, connecting
	09:52:43 804 RCP RSP CC FF FF 82 00 22 0A 20 77 77 77 2F 41 6F 73 69 64 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 56 09:52:43 846 Action Information Success
	09-52:43 969 RCP RSP CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 10 0
	CONNECTED COM5 9600 Type:PC - Version:V3.68 - Address: 65535 Action BASE Parameters Success
7. Cambie el	tipo de tarjeta a "Wiegand26", cambie la posición de la tarjeta a "0" y marque la
<u>casilla "Auto A</u>	Add 1".
Quick Write Card Zor	ne(Weigand Card)Max 4 Byte
Card Type:	3byte(WG26) V Card Position: 0 V Auto Add 1 Auto Hex
	Plus 1
	DEC HEX WG
Write Num:	00000000 00-00-00 000,00000 Minus 1 Write Tag(F12)
Be Written Num	
8. Introduzca	el número de la tarjeta en el cuadro de texto "Número escrito".
Quick Write Card Zor	ne(Weigand Card)Max 4 Byte
Card Type:	3byte(WG26) V Card Position: 0 V Auto Add 1 Auto Hex
	Plus 1
	DEC HEX WG
Write Num:	00000000 00-00-00 000,00000 Minus 1 Write Tag(F12)
Be Written Num:	

9. Coloque la etiqueta en el rango de lectura del lector y presione el botón "escribir etiqueta".

Card Type:	3byte(WG26) ~	Card Position:	0 ~	Auto Add 1	Auto Hex	
	DEC	HEX		WG	Plus 1	
Vrite Num:	00004909	00-13-2D	000	.04909	Minus 1	Write Tag(F12)
Be Written Num:	4908 [HEX: 001320	;]	4908 [HEX: 00	132C]	Write Card Su	cceed!

10. Trate de escribir el número de tarjeta de nuevo sin éxito.



Tabla A. Escritura de Tarjeta

Escritura de la tarjeta wiegand34 (tarjeta 4 byte)

1. Conecte el lector a la computadora con el puerto serial (asegúrese de que las conexiones sean correctas y obtenga el número de serie de la computadora).

2. Abra el Software "RFID Demo.exe)", elija el puerto serial correcto, elija la velocidad de transmisión de 9600 y luego presione el botón "conectar".



3. Configuración de la base, en la tabla de opciones.

READ DEMO	(C) LANG	NGS SENIOR SET	BING(L) HELP(H)	EPC(GEN 2) READ&W	BITE		
Wiegand Paran Byte Offset:	meters Inpu	t Zone Byte Pulse Width:	10 🚖 *10us	s Out Interval: 3	10 🚖 *10ms Pulse	Period: 15	+100us	
Basic Paramete	ers Input Zo	one						
Work Mode:	Ac	tive 🗸 C	Output Mode:	7-WG34 ~	Read Interval:	10 韋	ms	
Power Size:	30	idBi ∨ T	Trigger:	Close ~	Same ID interval:	1 🗘	s	
Buzzer:	Er	abled ~ C	Card Type:	EPC(GEN 2)Sing	le-Tag	~		
Freq Paramete	ers Input Zor	ne						
Hopping Enal	bled: En	abled V C	China Ameri	ca Europe	Hopping Value: 90	2.0 ~ - 92	5.0 ~ MHz	
Amenha.		ANI 1 LI ANI 2	LI ANI 3 LI A	NI 4				
Ameniña.	Ð	ANI1 _ ANI2		NI 4				
Get Para	⊡ ()	ANI 1 ANI 2	L ANI 3 L A	Default All(<u>A</u>)]			
Get Para	™a(<u>G</u>) VG26	Set Para(§	2) ANT 3 A	Default All(<u>A</u>) hit for Syris485	Init for NET(X)	1	nit for WIFI(<u>W</u>)	
Get Para Init for W	ra(G) VG26 CP Type	Set Para(S Init for WG3 RCP Packet(HEX)	34 Ir	Default All(<u>A</u>) htt for Slyris485	Init for NET(X)	Time	nit for WIFI(W) Current Status	
Get Para Init for W ime RC 5:00:55 386 RC	a(G) VG26 CP Type CP CMD	Set Para(S Init for WG3 RCP Packet(HEX) 7C FF FF 82 3200 02	2	Default All(<u>A</u>) iit for Syris485	Init for NET(X)	Time 15:00:55 363	nit for WIFI(<u>W</u>) Current Status CONNECT: not con	nect reader,connecting
Get Para Init for W ime R(5:00:55 488 RC	a(G) VG26 CP Type CP CMD CP RSP	Set Para(3) Init for WG3 RCP Packet(HEX) 7C FF FF 82 32 00 D2 CC FF FF 20 02 20 A	2) 1 1 1 2 2 4 1 6 1 2 2 4 1 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Default AII(<u>A</u>) int for Syris485 F 73 69 64 2E 63 6F 6	Init for NET(<u>X</u>)	Time 15:00:55 363 15:00:56 043	nit for WIFI(W) Current Status CONNECT: not con	nect reader, connecting
Get Para Init for W ime R 5:00:55 366 RC 5:00:56 126 RC	a(G) VG26 CP Type CP CMD CP RSP CP CMD	Set Para(3) Init for WG3 RCP Packet(HEX) 7C FF FF 82 32 0002 7C FF FF 81 32 00 23	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Defauit All(<u>A</u>) bit for Syria485	Init for NET(<u>X</u>)	Time 15:00:55 363 15:00:56 043 15:00:56 106	nit for WIFI(W) Current Status CONNECT: not come CONNECT: come Action Information S	nect reader,connecting ted.



4. Presione el botón "Todo a valores de fabrica", cambiar el modo de trabajo a "Pasivo" y cambie el modo de salida a "1-RS232".

DISCONNECT(C) LANGUAGE RCP LOGGING(L) HELP(H) READ DEMO BASE SETTINGS SENIOR SETTINGS ISO18000-6B READ&WRITE EPC(GEN 2) READ&WRITE Byte Offset 0 Byte Pulse Width: 10 10 10 10 10 10 10 10	🔌 RFID Reader De	mo - [Ver:3.3.0.2]				
READ DEMO BASE SETTINGS SENIOR SETTINGS ISO18000-68 READ&WRITE EPC(GEN 2) READ&WRITE Wiegand Parameters Input Zone 0 Byte Offset 0 Byte Pulse Width: 10 *10ms Pulse Period: 15 *100us Basic Parameters Input Zone Output Mode: 7/WG34 Read Interval: 10 ms Power Size: 30 dBi Trigger: Close Same ID interval: 1 5 s Buzzer: Enabled China America Europe Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Init for WG26 Init for WG34 Init for Syne485 Init for NET(x) Init for WIF(W) Time RCP Type RCP Packet(HEX) Init for WG34 Init for Syne485 Init for NET(x) Init for WIF(W) Time	DISCONNECT(C) LAN	IGUAGE RCP LOGGING(L) HE	LP(H)			
Wiegand Parameters Input Zone Byte Pulse Width: 10 *10us Out Interval: 30 *10ms Pulse Period: 15 *100us Basic Parameters Input Zone Work Mode: Active Output Mode: 72/WG34 Read Interval: 10 ms Power Size: 30 d8i Trigger: Close Same ID Interval: 1 s Buzzer: Enabled Card Type: EPC(GEN 2)Single-Tag Freq Parameters Input Zone Hopping Value: 902.0 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(2) Init for WEF(W) Senior Parameters Input Zone Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(2) Init for WEF(W) Senior Pa	READ DEMO BASE SET	TINGS SENIOR SETTINGS ISO	18000-6B READ&WRITE	EPC(GEN 2) READ&WRITE		
Byte Offset: 0 Byte Pulse Width: 10 **10us Out Interval: 30 **10ms Pulse Period: 15 **100us Basic Parameters Input Zope Work Mode: Active Output Mode: 7.WG34 Read Interval: 10 ms Power Size: 30 dBi Trigger: Close Same ID interval: 10 * * Buzzer: Enabled Card Type: EPC(GEN 2)Single-Tag * * Freq Parameters Input Zone Hopping Value: 902.0 v - 925.0 v MHz Senior Parameters Input Zone Ant 1 Ant 2 Ant 4 Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(x) Init for WFI(W) Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(x) Init for WFI(W) Ifo0 55 386 RCP CMD 7.C FF FF 82 30 00 20 7.5 69 64 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 56 150 05 50 36. CONNECT: not connect needer connecting 1500 55 268 RCP RSP C CFF FF 81 20 00 20 A 20 77 77 72 E4 1 6F 73 69 64 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 56 150 05 50 36. CONNECT: Connected 150 05 50 43. CONNECT: connected <	Wiegand Parameters Ing	out Zone				
Basic Parameters Input Zone Work Mode: Active Output Mode: Trigger: Close Same ID interval: 1 1 s Buzzer: Enabled Card Type: EPC(GEN 2)Single-Tag > > Freq Parameters Input Zone China America Europe Hopping Value: 902.0 > 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 > 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 > 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Amt 1 Amt 2 Amt 3 Amt 4 Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(2) Init for WFI(<u>W</u>) Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(<u>X</u>) Init for WFI(<u>W</u>) If 0.055 368 RCP RSP CC FF FF 82 20 00 20 X0 20 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	Byte Offset: 0	Byte Pulse Width: 10 🖨	*10us Out Interval: 30	+10ms Pulse Peri	od: 15 🖨 *100us	
Work Mode: Active Output Mode: 7-WG34 Read Interval: 10 ms Power Size: 30 dBi Trigger: Close Same ID Interval: 1 s Buzzer: Enabled Card Type: EPC(GEN 2)Single-Tag v Freq Parameters Input Zone Hopping Enabled: Enabled China America Europe Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Ant 1 ANT 2 ANT 3 ANT 4 Get Para(G) Set Para(S) Default All(A) Init for WG25 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(X) Init for WFI(W) Time RCP Type RCP Type RCP RSP CC FF FF 82 20 00 2 A0 20 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	Basic Parameters Input	Zone				
Power Size: 30 dBi Trgger: Close Same ID interval: 1 + s Buzzer: Enabled Card Type: EPC(GEN 2)Single-Tag Freq Parameters Input Zone Hopping Enabled: Enabled China America Europe Hopping Value: 902.0 - 925.0 × MHz Senior Parameters Input Zone Ant 1 ANT 2 ANT 3 ANT 4 Get Para(g) Set Para(g) Default All(A) Init for NET(X) Init for WBI(W) Init for WG32 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(X) Init for WEI(W) S0:55 386 RCP RSP CC FF FF 82 20 00 22 A 20 77 77 72 E 41 6F 73 69 64 2E 63 6F 60 20 0A 20 50 5c 500:55 436 CONNECT: onconcet reader connecting 50:05:526 RCP RSP CC FF FF 81 20 00 12 Connect for 87 82 80 40 00 60 01 E 0A 6F 01 10 0 Time CONNECT: onconcet ded 50:05:526 RCP RSP CC FF FF 81 20 00 12 Soc 5265 Action BASE Parameters 15:00:55 266 Action BASE Parameters	Work Mode:	Active V Output Mode:	7-WG34 ~	Read Interval: 1	0 ≑ ms	
Buzzer: Enabled Card Type: EPC(GEN 2)Single-Tag Freq Parameters Input Zore Hopping Enabled: Enabled China America Europe Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone Antenna: Anti Anti A Antenna: Init for WI1 ANT 1 ANT 2 ANT 4 Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(X) Init for WIFI(W) ime RCP Type RCP Packet(HEX) Init for Syris485 Init for NET(X) Iso0.55 386 CONNECT: not connect needer.connecting. 500.55 386 RCP RSP CC FF FF 81 20 00 20 A0 20 30 55 Iso0.56 043 CONNECT: not connect needer.connecting. 500.55 286 RCP RSP CC FF FF 81 20 01 3 3 Souther The F1 81 20 Conset Iso0.56 286 Action BASE Parameters Success 500.55 286 RCP RSP CC FF FF 81 20 01 Ci 1E 01 6E 54 50 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 10 0 Iso0.56 286 Action BASE Parameters Success	Power Size	0 dBi Y Trigger	Close ×	Same ID interval:	÷ s	
Buzzer: Lenabled Card Type: EPC/GEN 2/single-1ag Freq Parameters Input Zone Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Senior Parameters Input Zone America Europe Hopping Value: 902.0 - 925.0 MHz Anterna: ANT 1 ANT 2 ANT 3 ANT 4 Get Para(G) Set Para(S) Init for WG26 Init for Syris485 Init for NET(X) Init for WFI(W) ime RCP Type RCP Packet(HEX) Time Current Status 500:55 386 RCP RSP CC FF FF 82 32 00 D2 1500:55 063. CONNECT: connecting. 500:55 286 RCP RSP CC FF FF 81 20 01 20 3 Time Current Status 500:55 265 RCP RSP CC FF FF 81 20 01 20 3 1500:55 043. CONNECT: connected. 500:55 265 RCP RSP CC FF FF 81 20 01 20 3 1500:55 043. Souther Connecting. 500:55 265 RCP RSP CC FF FF 81 20 010 C 350 042 05 05 05. 1500:55	-	inggo.	5000	-		
Freq Parameters Input Zone Hopping Enabled: Enabled ✓ China America Europe Hopping Value: 902.0 ✓ - 925.0 ✓ MHz Senior Parameters Input Zone Ant 1 Ant 2 Ant 3 Ant 4 Get Para(G) Set Para(S) Default All(A) Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(Q) Init for WFI(W) me RCP Type RCP Packet(HEX) Time Current Status 100:55 386 RCP RSP C FF FF 82 20 00 2 02 30 77 77 77 2E 41 6F 73 69 64 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 56 15:00:55 000 CONNECT: connected. 100:55 256 RCP RSP C FF FF 81 20 00 3 Init for 78 89 04 20 60 00 10 10 0 Isoues 51.000000000000000000000000000000000000	Buzzer:	nabled V Card Type:	EPC(GEN 2)Single	-lag	~	
Hopping Enabled: Enabled ✓ China America Europe Hopping Value: 902.0 v - 925.0 v MHz Senior Parameters Input Zone Antenna: ✓ ANT 1 ANT 2 ANT 3 ANT 4 ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ MHz Get Para(G) Set Para(S) Default All(A) ✓	Freq Parameters Input Z	one				
Get Para(G) Set Para(E) Default All(Δ) Init for W226 Init for W334 Init for Syris485 Init for NET(Δ) Init for WIFI(W) me RCP Type RCP Packet(HEX). Init for Syris485 Init for NET(Δ) Init for WIFI(W) 00555 386 RCP CMD 7.C FF FF 82 32 00 D2 Init for 73 69 64 2E 63 6F 6D 20 0.4 20 50 56 Time Current Status 00555 286 RCP RSP CC FF FF 81 30 00 70 Time Current Status 15:0055 625 RCP RSP CC FF FF 81 00 10 10 16 E54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 10 0 Time Current Status 15:0055 256 RCP RSP CC FF FF 81 00 10 12 00 16 16 15 45 D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 11 0 0 Time 6 Action Information Success	Hopping Enabled:	nabled V China	America Europe	Hopping Value: 902.0	✓ - 925.0 ✓ MHz	
Get Para(g) Set Para(g) Default Milgy Init for WG26 Init for WG34 Init for Syris485 Init for NET(X) Init for WIFI(W) me RCP Type RCP Packet(HEX) Init for VG26 Init for VG20 Init for VG20 0055 386 RCP CMD 7C FF FF 82 32 00 D2 Init for 36 964 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 56 Time Current Status 0055 128 RCP RSP CC FF FF 81 32 00 D3 Init for 36 964 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 56 Time CURRENT int connect reader connecting. 10055 258 RCP RSP CC FF FF 81 30 0D 3 Init for 36 964 2E 63 6F 6D 10 0 Time Current Status 10055 258 RCP RSP CC FF FF 81 30 0D 3 Init for 36 964 2E 63 6F 6D 10 0 Time Info 36 Addin Information Success 10055 258 RCP RSP CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 6F 01 11 0 Time Information Success	0.18(0)	0.0.0	D. C. HAWAY			
Init for WQ26 Init for WQ34 Init for Syris485 Init for NET(X) Init for WFI(W) ime RCP Type RCP Packet(HEX) Time Current Status 500:55 386 RCP RSP CC FF FF 82 32 00 D2 Time CONNECT: not connect reader,connecting, 15:00:55 036 CONNECT: not connect reader,connect reader,connect reader,connect reader,connect reader,connect reader,co	Get Para(G)	Set Para(S)	Default All(<u>A</u>)			
Image RCP Type RCP Packet(HEX) Time Current Status 500:55 386 RCP CMD 7C FF FF 82 32 00 D2 Time CONNECT: not connect reader,connecting. 500:55 386 RCP RSP CC FF FF 82 32 00 D2 Time CONNECT: not connect reader,connecting. 500:55 126 RCP PMD 7C FF FF 83 20 00 Z 0A 20 77 77 77 2E 41 6F 73 69 64 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 55 Time CONNECT: not connect reader,connecting. 500:55 256 RCP RSP CC FF FF 81 00 10 7 77 77 72 E41 6F 73 69 64 2E 63 6F 6D 20 0A 20 50 55 Time CONNECT: connected. 500:55 256 RCP RSP CC FF FF 81 00 10 C 1E 01 6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 6F 01 10 0 Time Action BASE Parameters Success	Init for WG26	Init for WG34	Init for Syris485	Init for NET(X)	Init for WIFI(W)	
No. 170 Tor FFF 82 32 00 D2 Tor FFF 82 32 00 D2 Tor Source reader connecting. 005536 RCP RSP CC FFF 82 32 00 D2 Tor Source reader connecting. 0055266 RCP RSP CC FFF 82 32 00 D2 Tor Source reader connecting. 0055126 RCP RSP CC FFF 81 32 00 D2 Tor Source reader connecting. 0055266 RCP RSP CC FFF 81 00 1C 1E 01 6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 10 0. To 0.5526 Action BASE Parameters Success	me BCP Type	RCP Packet(HEX)		Tim	e Current Statue	-
500:55:488 RCP RSP CC FF FF 82:00:22:0A 20:77:77:72:E4:16:F73:69:64:2E:63:6F:6D:20:0A 20:50:56 15:00:56:043 CONNECT: Connected. 500:56:126 RCP CMD 7C:FF FF 81:32:00:D3 15:00:56:043 CONNECT: Connected. 500:56:256 RCP RSP CC:FF FF 81:00:10:16:E54:50:66:6F:78:82:03:0A:00:06:00:1E:0A:0F:01:10:0 15:00:56:286 Action Information BASE Parameters Success	:00:55 386 RCP CMD	7C FF FF 82 32 00 D2		15:0	0:55 363 CONNECT: not conne	ct reader connecting
00:56 126 RCP CMD 7C FF FF 81 32 00 D3 15:00:56 106 Action Information Success 00:56 256 RCP RSP CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 10 0 15:00:56 286 Action BASE Parameters Success	:00:55 488 RCP RSP	CC FF FF 82 00 22 0A 20 77 77 77 2	2E 41 6F 73 69 64 2E 63 6F 6D	20 0A 20 50 56 15:0	0:56 043 CONNECT: Connecte	d.
00:56 256 RCP RSP CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 10 0 15:00:56 286 Action BASE Parameters Success	:00:56 126 RCP CMD	7C FF FF 81 32 00 D3		15:0	0:56 106 Action Information Suc	cess
	5:00:56 256 RCP RSP	CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 54 5D	66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E	0A 0F 01 10 0 15:0	0:56 286 Action BASE Parameter	ers Success
	100.00 200 HOL HOL		00 01 70 02 00 0A 00 00 00 1L	10.0	0.00 200 FIGURI DAGE Faldillet	10 000000
CONNECTED COM5 9600 Type PC - Version V3 68 - Address: 65535 Action BASE Parameters Success						

5. Pulse el botón "Set Para", si el estado actual se muestra en verde, se realizó con éxito, o sino error.

CONNECTED COM5 9600 Type:PC - Version:V3.68 - Address: 65535 Action BASE Parameters Success

6. Selecciona en la tabla "EPC (GEN2) lectura y escritura", y presiona "F8" 5 veces.

				ERCIGEN 2		DITE		
EPC(GEN 2)	BASE SET	TINGS SENIOR SETTIN	GS ISO18000-68 READ&WR	ITE EFC(GEN 2) READOW	RILE		
Card No:		00-00	0-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-0	00		Ide	ntify(<u>E</u>)	
EPC(GEN 2)	Read							
Block:	1-EPC	V Address:	2 Length:	2	(Length no	t more 16)		
Data(HEX):						R	ead(<u>A)</u>	
Data(ASCII)):							
EPC(GEN 2)	Write Card							
Block:	1-EPC	V Address:	2 Length:	2	(Length no	t more 16)		
Data(HEX):			00-00			w	rite(<u>R</u>)	
Data(ASCII)):		00					
Quick Write	Card Zone(We	eigand Card)Max 4 Byte						
Card Type:	38	oyte(WG26) V Card	Position: 0 🗸 🗌	Auto Add 1	Auto Hex			
		DEC	HEX WG		Plus 1			
Write Num:		00000000	00-00-00 000,0000		Minus 1	Write	Tag(E12)	
Po Writton I	Num							
De Windenn								
								_
Time	RCP Type	RCP Packet(HEX)				Time Current Status	Current Status	1
09:52:02 645	RCP RSP	CC FF FF 81 00 1C 1E 01 6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06 00 1E 0A 0F 01 10 0				09:52:06 532	CONNECT: DisConnected.	
09:52:43 693	RCP CMD	CMD 7C FF FF 82 32 00 D2		100000	09:52:43 676	CONNECT: not connect reader,connecting		
09:52:43 804	RCP RSP	CC FF FF 82 00 22 0A 20	77 77 77 2E 41 6F 73 69 64 2E 63	6F 6D 20 0A 20 50 9	56	09:52:43 846	Action Information Success	
09:52:43 867	RCP CMD	7C FF FF 81 32 00 D3				09:52:43 854	CONNECT: Connected.	
09:52:43 969	RCP RSP	CC FF FF 81 00 1C 1E 01	6E 54 5D 66 6F 78 82 03 0A 00 06	00 1E 0A 0F 01 10	0 🗸	09:52:43 990	Action BASE Parameters Success	~

7. Cambie el tipo de tarjeta a "Wiegand26", cambie la posición de la tarjeta a "0" y marque la casilla "Auto Add 1".



Card Type:	4byte(WG34) ∨	Card Position:	0 🗸 🗹 Auto Add 1	Auto Hex	
	DEC	HEX	WG	Plus 1	
Vrite Num:	0000004909	00-00-13-2D	00000,04909	Minus 1	Write Tag(F12)
Be Written Num:					
. Introduzca	el número de la ne(Weigand Card)Max	a tarjeta en el c ^{4 Byte}	uadro de texto "Nt	úmero escrito"	
				— • • •	
Card Type:	4byte(WG34) ~	Card Position:	0 ∨ ⊻ Auto Add 1	Auto Hex	

	DEC		VVG		
Write Num:	0000004909	00-00-13-2D	00000,04909	Minus 1	Write Tag(E12)
	S. 101.0			Minus I	White rug(r rz)
Be Written Num:					

9. Coloque la etiqueta en el rango de lectura del lector y presione el botón "escribir etiqueta".

Quick Write Card Zor	ne(Weigand Card)Max	4 Byte				
Card Type:	4byte(WG34) $ \smallsetminus $	Card Position:	0 ~	Auto Add 1	Auto Hex	Auto Encrypt
	DEC	HEX	,	WG	Plus 1	
Write Num:	0000004910	00-00-13-2E	0000	0,04910	Minus 1	Write Tag(F12)
Be Written Num:	4909 [HEX: 0000132D] 49		909 [HEX: 0000132D]		Write Card Succeed!	

10. Trate de escribir el número de tarjeta de nuevo sin éxito.

