



( Vista Frontal )

( Vista Lateral )

**CABLEADO y CONEXIÓN**

<b>Conexión Bornas</b>
- Clema enchufable - ( diam.máx. 1,5 mm )
<b>Cableado Bus de Control</b>
- Cable homologado para RS485, según norma ANSI EIA/TIA-485 - Cable flexible de par trenzado y apantallado de sección 0'35 mm2. Baja capacidad (40 ÷ 50 pF/m)
<b>Distancia máxima</b>
- sin amplificadores: 600 mts.

**CONEXIONADO CABEZAL**

	Data Clock	Wiengand
1	Data	Data 0
2	Clock	Data 1
3	ACK	
4	Gnd	Gnd
5	+5V	+5V
6	Led Rojo	Led Rojo
7	Led Verde	Led Verde
8	Zumbador	Zumbador

**CONFIGURACIÓN MICROINTERRUPTORES : Configuración Controladora**

Tipo Data Clock

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
Data 1 :	ON	off	off					
Clock :	off	ON	off					
Chipselect :	off	off	ON					

Tipo Wiengand

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
D0 :	off	off	off					
D1 :	off	off	off					
ACK :	off	off	ON					

Sincronización

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
Interna :				ON				
Externa :				off				

Tipo de Lectora

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
Wiengand :					ON			
Data Clock :					off			

Data Clock (10 caracteres)

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
Ultimos :						ON		
Primeros :						off		

Wiengand (32/26 bits)

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
32 bits :						ON		
26 bits :						off		

Polaridad del Zumbador

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
Inversión							I/O	

Tensión del BUS CONTROL

Configuración	1	2	3	4	5	6	7	8
12 Vcc.								ON
5 Vcc.								off

**CONFIGURACIÓN MICROINTERRUPTORES : Dirección Controladora**

Dirección Tarjetas [ 32 posibles direcciones ]

Dirección	1	2	3	4	5	6
Dirección 0 :	off	off	off	off	off	
Dirección 1 :	ON	off	off	off	off	
Dirección 2 :	off	ON	off	off	off	
Dirección 3 :	ON	ON	off	off	off	
Dirección 4 :	off	off	ON	off	off	
Dirección 5 :	ON	off	ON	off	off	
Dirección 6 :	off	ON	ON	off	off	
Dirección 7 :	ON	ON	ON	off	off	
Dirección 8 :	off	off	off	ON	off	
Dirección 9 :	ON	off	off	ON	off	
Dirección 10 :	off	ON	off	ON	off	
Dirección 11 :	ON	ON	off	ON	off	
Dirección 12 :	off	off	ON	ON	off	
Dirección 13 :	ON	off	ON	ON	off	
Dirección 14 :	off	ON	ON	ON	off	
Dirección 15 :	ON	ON	ON	ON	off	
Dirección 16 :	off	off	off	off	ON	
Dirección 17 :	ON	off	off	off	ON	
Dirección 18 :	off	ON	off	off	ON	
Dirección 19 :	ON	ON	off	off	ON	
Dirección 20 :	off	off	ON	off	ON	
Dirección 21 :	ON	off	ON	off	ON	
Dirección 22 :	off	ON	ON	off	ON	
Dirección 23 :	ON	ON	ON	off	ON	
Dirección 24 :	off	off	off	ON	ON	
Dirección 25 :	ON	off	off	ON	ON	
Dirección 26 :	off	ON	off	ON	ON	
Dirección 27 :	ON	ON	off	ON	ON	
Dirección 28 :	off	off	ON	ON	ON	
Dirección 29 :	ON	off	ON	ON	ON	
Dirección 30 :	off	ON	ON	ON	ON	
Dirección 31 :	ON	ON	ON	ON	ON	

Resistencia de carga del BUS CONTROL

Configuración	1	2	3	4	5	6
Incluida						ON
NO Incluida						off