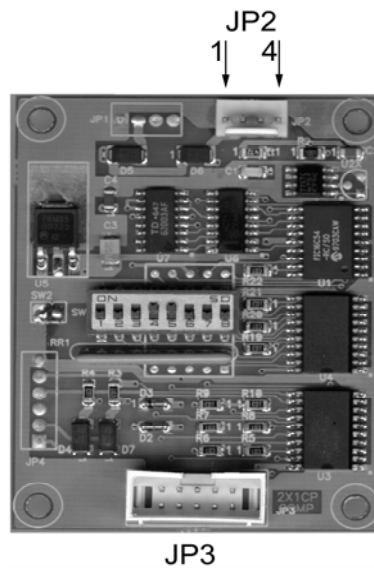


COVIELSA – ADAPTER C120-SR3



Coviel



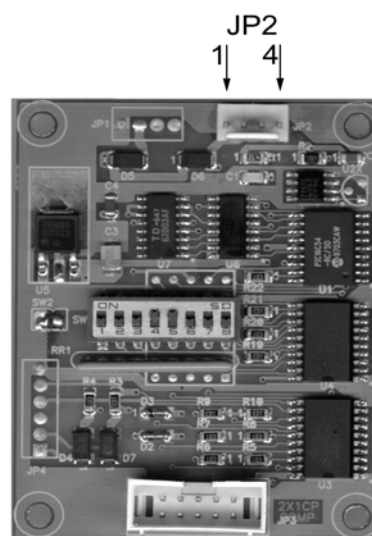
PLACA ADAPTER / MANUAL DEL OPERADOR

© COVIEL, S.A. 2000 (ESP)

PLACA DISTRIBUIDORA DE CREDITOS

CONECTORES

- JP1:** No se utiliza
- JP2:** Cableado de la máquina
- JP3:** Monedero electrónico
- JP4:** No se utiliza



JP3

Conector JP2

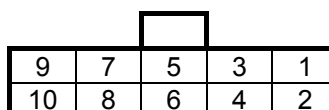
El conector JP2 va conectado al cableado procedente de la placa CPU.

JP2	Descripción	Valores	Origen/Destino
Pin 1	Entrada GND.	GND	GND de la fuente
Pin 2	Entrada VCC	+12 VCC	CC de la fuente
Pin 3	Salida de contador	0/+5/+12 VDC	Contador de monedas
Pin 4	Salida de créditos	+5/0 VDC	CPU.

Conector JP3

Conector de entrada del monedero electrónico, programable por canales.

PIN	Descripción	Activado
1	0V	0V
2	+12VDC	+12VDC
3	Salida 5	0V
4	Salida 6	0V
5	- - -	
6	Bobina de bloqueo	Con tensión
7	Salida 1	0V
8	Salida 2	0V
9	Salida 3	0V
10	Salida 4	0V



Vista desde el lado de los componentes

PROGRAMACION DE LOS CANALES DE LOS MONEDEROS

Tipos de monederos considerados: COIN CONTROLS C-120 SR3
 MARS NRI CASHFLOW 330
 G-13.6000

	OPA	OPB	OPC	OPD	OPE	OPF
	Channel 1	Channel 2	Channel 3	Channel 4	Channel 5	Channel 6
Coin Control C 120	Coin 1	Coin 2	Coin 3	Coin 4	Coin 5	Coin 6
Controlador de PIN	7	8	9	10	3	4
Alemania	==	==	5 Dm	==	2 Dm	1 Dm
Suiza	==	==	5 FS	==	2 FS	1 FS
Francia	20FF	10 FF	5 FF	==	2 FF	1 FF
Italia	==	==	500 L	==	200 L	100 L
Estados Unidos	==	==	==	1 \$	50 Ct	25 Ct
Gran Bretaña	==	1 Lb	50 Pe	==	20 Pe	10 Pe
España	500Pt	==	200 Pt	100 Pt	50Pt	25 Pt
Portugal	==	==	==	200 Es	100 Es	50 Es
Australia	==	==	5 \$	==	2 \$	1 \$
Belgica	==	==	50 FB	==	20 FB	==
Noruega	20 Kr	10 Kr	5 Kr	==	==	1 Kr
Grecia	==	==	==	==	100 Dr	50 Dr
Euro	2 EU	1 EU	50 cents	==	20 cents	10 cents

UTILIZACIÓN DE LOS DIP SWITCH PARA EUROS

SW1: Siempre OFF

SW2: Siempre en OFF (Para la moneda de €, siempre OFF)

SW2= OFF	Canal:	1	2	3	4	5	6
	Valor:	x 20	x 10	x 5	x 4	x 2	x 1
SW2= ON	Canal:	1	2	3	4	5	6
	Valor:	x 20	x 10	x 8	x 4	x 2	x 1

SW3: No se utiliza

SW4-SW5: PARTIDAS EXTRA (BONOS)

La combinación de estos dos dip switch se utiliza para programar bonificaciones (partidas gratis), de acuerdo con la relación que se muestra en la tabla adjunta, en función del precio que se elige.

SW6-SW7-SW8: PRECIO PARTIDA

Estos dip switch se utilizan para seleccionar el precio de la partida. La tabla de bonos combina los precios de partida con la de los ingresos que permiten obtener partidas extras (bonos)

ESPAÑA												
TABLA DE CREDITOS				TABLA DE BONOS (CADA PTS, 1 BONO)								
PRECIO PARTIDA	SW6	SW7	SW8	SW4	SW5	SW4	SW5	SW4	SW5	SW4	SW5	
				OFF	OFF	ON	OFF	OFF	ON	ON	ON	
10 cents	OFF	OFF	OFF	NO BONOS		0,50		0,40		0,20		
20 cents	ON	OFF	OFF	NO BONOS		0,50		0,40		0,20		
30 cents	OFF	ON	OFF	NO BONOS		0,50		0,30		0,60		
40 cents	ON	ON	OFF	NO BONOS		2,00		1,60		0,80		
50 cents	OFF	OFF	ON	NO BONOS		2,50		2,00		1,00		
80 cents	ON	OFF	ON	NO BONOS		2,00		1,60		0,80		
1,00 €	OFF	ON	ON	NO BONOS		2,50		2,00		1,00		
1,20 €	ON	ON	ON	NO BONOS		2,00		1,60		2,40		

(*) Se obtiene otra partida extra si se ingresa el doble de esta cantidad.

EJEMPLO DE APLICACION

Euro € 10 cents = 1 pulso	SW1=	OFF	
	SW2=	OFF	
	SW3=	OFF	No se usa
	SW4= SW5=	OFF ON	crédito EXTRA cada 2 euros €.
	SW6= SW7= SW8=	OFF ON ON	10 pulsos / 1 crédito.
RESULTADO:	1 EURO / 1 credito; 2 EUROS / 3 creditos		

NOTAS