

## Selector secuenciador 4 entradas / 1 salida con alarmas

*Video switcher  
4 inputs / 1 output  
with alarms*



Entradas de cámara	4
Salidas para monitor	1
Entradas de alarma	Sí
Salidas de alarma	No

Camera inputs	4
Monitor outputs	1
Alarm inputs	Yes
Alarm Outputs	No

La función básica del selector SSA4-1, es la de permitir la interconexión de hasta cuatro cámaras con un monitor y la conexión de cuatro señales de alarma externas.

*The basic function of the video switcher SSA4-1 is to allow the interconnection of up to four cameras with a monitor and the connection of four external alarm signals.*

Las cámaras conectadas al conmutador son automáticamente reconocidas mediante el control microprocesado, siéndolo sólo las que estén funcionando correctamente.

*The connected cameras to the switcher are automatically recognised by means of the microcontroller, being it only those that are working correctly.*



# SSA4-1

## Características

La presentación de las cámaras en el monitor se realiza mediante la selección manual, o de forma secuencial y automática, con intervalos entre visualizaciones de 4 segundos o bien programables a 2.5, 5, 7.5 y 10 segundos.

Es posible anular cámaras de la secuencia, manteniendo pulsada su tecla correspondiente durante más de 4 segundos.

Al producirse una alarma se presentará en pantalla la cámara asociada.

En el caso de permanecer en estado de alarma más de una entrada, se selecciona la cámara correspondiente al número más bajo.

## Characteristics

The presentation of the cameras in the monitor is carried out by means of the manual selection or in a sequential and automatic way with intervals among visualisations of 4 seconds or programmable to 2.5, 5, 7.5 and 10 seconds.

It is possible to annul cameras of the sequence, by keeping pressed their corresponding key during more than 4 seconds.

When an alarm is activated the associated camera will be showed on screen.

In case of remaining in alarm state more than an input, the camera corresponding to the lowest number will be selected.

## Selector secuenciador

Formato de vídeo	<i>Video format</i>
Control de funciones	<i>Functions control</i>
Indicación de número de cámara	<i>Indication of camera number</i>
Tiempo de secuencia	<i>Time of sequence</i>
Reconocimiento de cámaras	<i>Recognition of cameras</i>
Sincronismo de conmutación	<i>Synchronism conmutation</i>
Entradas de vídeo	<i>Video inputs</i>
Nivel de entrada de vídeo	<i>Level of video input</i>
Salidas de vídeo	<i>Video outputs</i>
Relación nivel Entrada/Salida	<i>Input/Output level relation</i>
Impedancia de salida	<i>Output impedance</i>
Conectores de vídeo	<i>Video connectors</i>
Anulación de cámaras conectadas	<i>To disable connected cameras</i>
Respuesta en frecuencia	<i>Frequency response</i>
Entradas de alarma	<i>Alarm inputs</i>
Conector de alarmas	<i>Alarms connector</i>
Tensión de alimentación	<i>Power voltage</i>
Conector de alimentación	<i>Power connector</i>
Consumo máximo	<i>Power consumption</i>
Temperatura de funcionamiento	<i>Operating temperature</i>
Humedad relativa de trabajo	<i>Working relative humidity</i>
Envolvente	<i>Housing</i>
Dimensiones en milímetros	<i>Size in millimetres</i>
Peso	<i>Weight</i>
Dimensiones y peso de embalaje	<i>Size and packing weight</i>
Accesorios	<i>Accessories</i>

## Video switcher

Compuesto, EIA/CCIR, monocromo y PAL color.	<i>Composite, EIA/CCIR, monochrome and PAL colour.</i>
Por microprocesador.	<i>By microcontroller.</i>
Mediante led.	<i>By means of led.</i>
Ajustable, por combinación de teclas.	<i>Adjustable, by keys combination.</i>
Automático, por nivel de sincronismo.	<i>Automatic, by synchronism level.</i>
Intervalo de sincronismo vertical.	<i>Interval of vertical synchronism.</i>
Cuatro entradas de vídeo compuesto B/N o color.	<i>Four inputs of composite video B/W or colour.</i>
De 0,5 a 2 Vpp., impedancia de 75 Ohm.	<i>From 0,5 to 2 Vpp., impedance of 75 Ohm</i>
Una salida para monitor.	<i>A monitor output.</i>
1:1.	<i>1:1.</i>
75 Ohm.	<i>75 Ohm.</i>
Tipo BNC hembra.	<i>Type BNC female.</i>
Mediante el teclado, con indicación por led.	<i>By means of the keyboard, with indication by led.</i>
12 Mhz, +/- 1 dB.	<i>12 Mhz, + / - 1 dB.</i>
Cuatro entradas, NA, referenciadas a positivo.	<i>Four inputs, NO, referenced to positive.</i>
Regleta extraíble con apriete por tornillo.	<i>Removable lead with screws.</i>
220 Voltios, 50 Hercios.	<i>220 Volts, 50 Hertz's.</i>
Tripolar, con toma de tierra.	<i>Tripolar, with GND.</i>
5 Vatios.	<i>5 Watts.</i>
De 0°C a +40°C.	<i>From 0°C to +40°C.</i>
Máximo 90% (no condensada).	<i>Maximum 90% (not condensed).</i>
Caja de ABS, con base y frontal metálico.	<i>Box of ABS, with metallic base and frontal.</i>
250(ancho) x 75(alto) x 170(fondo).	<i>250(width) x 75(height) 170(depth).</i>
1.040 gramos.	<i>1.040 grams.</i>
310 x 167 x 260 mm. // 1.650 gr.	<i>310 x 167 x 260 mm.// 1.650 gr.</i>
Cable de red, conector alarma y manual.	<i>Power cable, alarms connector and manual.</i>