

Selector secuenciador con telemetría por línea bifilar 8 entradas / 2 salidas, con alarmas

*Video switcher
with LB telemetry
8 inputs / 2 outputs, with alarms*



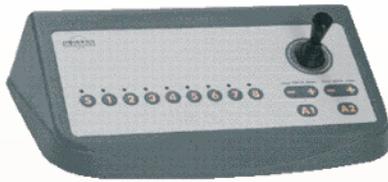
Entradas de cámara	8	Camera inputs	8
Salidas para monitor	2	Monitor outputs	2
Control de telemetría	LB	Telemetry control	LB
Insertador de número	Sí	Number Insertion	Yes
Entradas de alarma	Sí	Alarm inputs	Yes
Salidas de alarma	Sí	Alarm outputs	Yes

La función básica del selector SSMA/82 LB, es la de permitir la interconexión de hasta ocho cámaras con dos monitores, el control de ocho receptores de telemetría RCP/LB, para cámaras móviles y la conexión de ocho señales de alarma externas.

The basic function of the video switcher SSMA/82 LB, is to allow the interconnection of up to eight cameras with two monitors, the control of eight telemetry receivers RCP/LB, for mobile cameras and the connection of eight 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.



SSMA/82 LB

Características

La presentación de las cámaras, se realiza en el monitor 1 siempre de forma secuencial y automática, con intervalos entre visualizaciones de 4 segundos o bien programables a 2.5, 5, 7.5, 10, 12.5, 15, 17.5 y 20 segundos, insertando el número de la entrada presente en el monitor.

En la salida del monitor 2 se visualiza la entrada de cámara seleccionada de forma manual, insertando el número de la entrada presente en el monitor.

Al producirse una alarma, se interrumpe la secuencia y se presenta en pantalla la cámara asociada.

El control de telemetría actúa en el receptor correspondiente a la entrada seleccionada manualmente.

Characteristics

The presentation of the cameras is carried out in the monitor 1 always in a sequential and automatic way, with intervals among visualisations of 4 seconds or programmable to 2.5, 5, 7.5, 10, 12.5, 15, 17.5 and 20 seconds, inserting the number of the present input in the monitor.

In the monitor output 2 the camera number is inserted and the selected input in a manual way is visualised, inserting the number of the present input in the monitor.

When an alarm is activated, the sequence is stopped and the associated camera will be showed on screen.

The telemetry control acts in the receiver corresponding to the selected input in a manual way.

Selector secuenciador con telemetría por LB

Video switcher with LB telemetry

Formato de vídeo <i>Video format</i>	Compuesto, EIA/CCIR, monocromo y PAL color. <i>Composite, EIA/CCIR, monochrome and PAL colour.</i>
Control de funciones <i>Functions control</i>	Por microprocesador. <i>By microcontroller.</i>
Indicación de número de cámara <i>Indication of camera number</i>	Mediante led e inserción en pantalla. <i>By means of led and insertion on screen.</i>
Tiempo de secuencia <i>Time of sequence</i>	Ajustable, por combinación de teclas. <i>Adjustable, by keys combination.</i>
Control de telemetría <i>Telemetry control</i>	Por línea bifilar, sistema LB. <i>By twisted pair, system LB.</i>
Receptores a controlar <i>Receivers to control</i>	Ocho receptores RCP/LB. <i>Eight receivers RCP/LB.</i>
Distancia de alcance máxima <i>Maximum distance range</i>	2.500m.(par trenzado apantallado de 0,75mm ²) <i>2.500m. (twisted and shielded pair of 0,75 mm².)</i>
Reconocimiento de cámaras <i>Recognition of cameras</i>	Automático, por nivel de sincronismo. <i>Automatic, by synchronism level.</i>
Sincronismo de conmutación <i>Synchronism conmutation</i>	Intervalo de sincronismo vertical. <i>Interval of vertical synchronism.</i>
Entradas de vídeo <i>Video inputs</i>	Ocho entradas de vídeo compuesto B/N o color. <i>Eight inputs of composite video B/W or colour.</i>
Nivel de entrada de vídeo <i>Level of video input</i>	De 0,5 a 2 Vpp., impedancia 75 Ohm. <i>From 0,5 to 2 Vpp., impedance 75 Ohm.</i>
Salidas de vídeo <i>Video outputs</i>	Dos salidas para monitor, impedancia 75 Ohm. <i>Two monitor outputs, impedance 75 Ohm.</i>
Relación nivel Entrada/Salida <i>Input/Output level relation</i>	1:1. <i>1:1.</i>
Conectores de vídeo <i>Video connectors</i>	Tipo BNC hembra. <i>Type BNC female.</i>
Respuesta en frecuencia <i>Frequency response</i>	12 Mhz, +/- 1 dB. <i>12 Mhz, +/- 1 dB.</i>
Entradas de alarma <i>Alarm inputs</i>	Ocho entradas, NA, opto acopladas. <i>Eight inputs, NO, optocoupled.</i>
Salidas de alarma <i>Alarm outputs</i>	Relé inversor y contacto NA, libres de tensión. <i>Reverse NO relay, free of voltage.</i>
Conector de alarmas <i>Alarms connector</i>	SubD de 15 pines. (Entradas/Salidas). <i>15 pins subD (inputs/outputs).</i>
Tensión de alimentación y consumo <i>Power voltage and consumption</i>	220 Voltios, 50 Hercios.// 5 Vatios máx. <i>220 Volts, 50 Hertz's.// 5 Watts max.</i>
Conector de alimentación <i>Power connector</i>	Tripolar, con toma de tierra. <i>Tripolar, with GND.</i>
Temperatura de funcionamiento <i>Operating temperature</i>	De 0°C a +40°C. <i>From 0°C to +40°C.</i>
Humedad relativa de trabajo <i>Working relative humidity</i>	Máximo 90% (no condensada). <i>Maximum 90% (not condensed).</i>
Envolvente <i>Housing</i>	Caja de ABS, con base y frontal metálico. <i>Box of ABS, with metallic base and frontal.</i>
Dimensiones en milímetros y peso <i>Size in millimetres and weight</i>	365(ancho) x 90(alto) x 210(fondo).// 1.970 gramos. <i>365(width) x 90(height) x 210(depth).// 1.970 grams.</i>
Dimensiones y peso de embalaje <i>Size and packing weight</i>	430 x 167 x 260 mm. // 3.100 gr. <i>430 x 167 x 260 mm.// 3.100 gr.</i>
Accesorios <i>Accessories</i>	Cable de red, conector de alarma y manual. <i>Power cable, alarm connector and manual.</i>