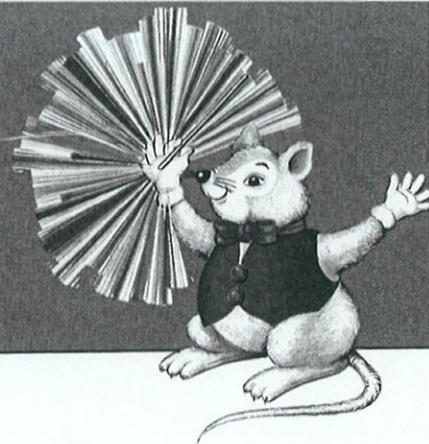




CAJA SKINNER LI 83

CAJA SKINNER LI 83

CAJA SKINNER LI 830

Conexionado eléctrico

La Caja de Skinner está equipada con una Fuente de Alimentación para suministrar el voltaje necesario a los elementos reforzadores. Está además equipada con un sistema INPUT/OUTPUT de Hembrillas (clavijas) que permite el rápido conexionado de los elementos propios de la Caja (palanca, estímulos, etc) a los programadores exteriores que controlan dichos elementos.

En general las Hembrillas poseen su color codificado:

negra	: masa ó tensión 0
roja	: 24 V
verde	: respuestas
azul	: refuerzos
amarillo	: estímulos

En la zona OUTPUT se conectan los elementos de la Caja de Skinner:

REFORZADORES	: Dispensador de comida y bebida, se conectan en las Hembrillas REINF
PALANCA	: Se conecta en las Hembrillas BAR
ESTIMULOS	: Generador de ruido, Luz, zumbador , etc se conectan a las Hembrillas STIMULUS

El Estímulo de luz variable se conecta además a la Hembrilla roja de 24 voltios.

La zona INPUT está destinada a enlazar la Caja de Skinner con los programadores que deba controlarla.

Por los conectores SHOCK se suministra a la rejilla de la Jaula la corriente eléctrica. La rejilla se conecta a uno cualquiera de estos conectores y el otro a la Fuente de Choque.

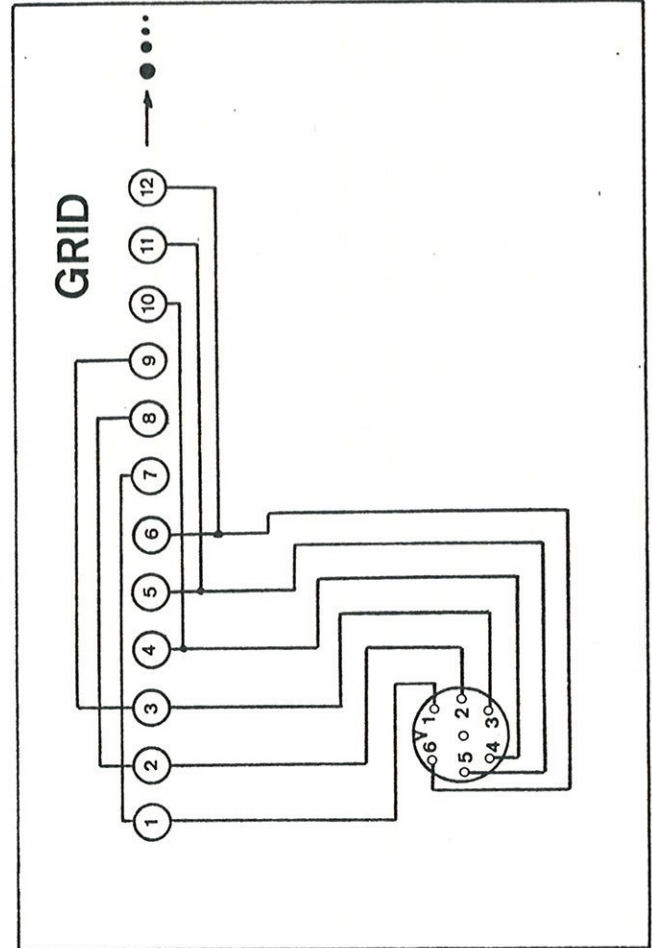
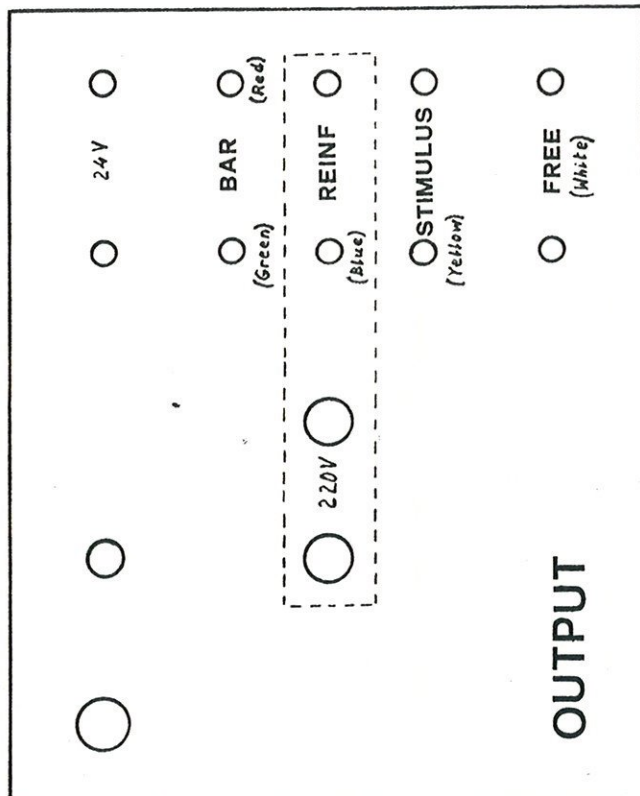
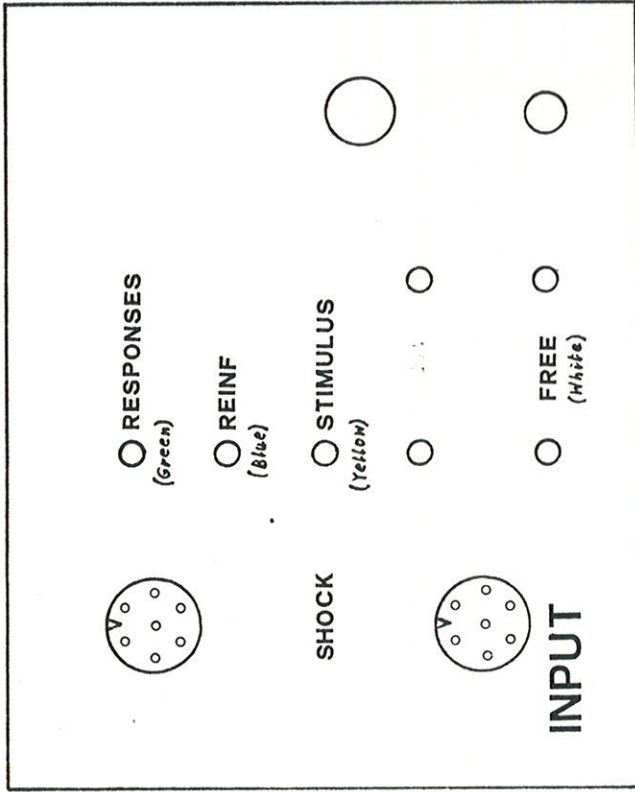
La Hembrilla negra debe estar conectada a la Masa y la roja a 24 V del Programador ó Fuente de Choque.

Por la Hembrilla verde RESPONSES sale una señal de 24 V cada vez que el animal oprime la palanca, esta señal puede controlar al Programador.

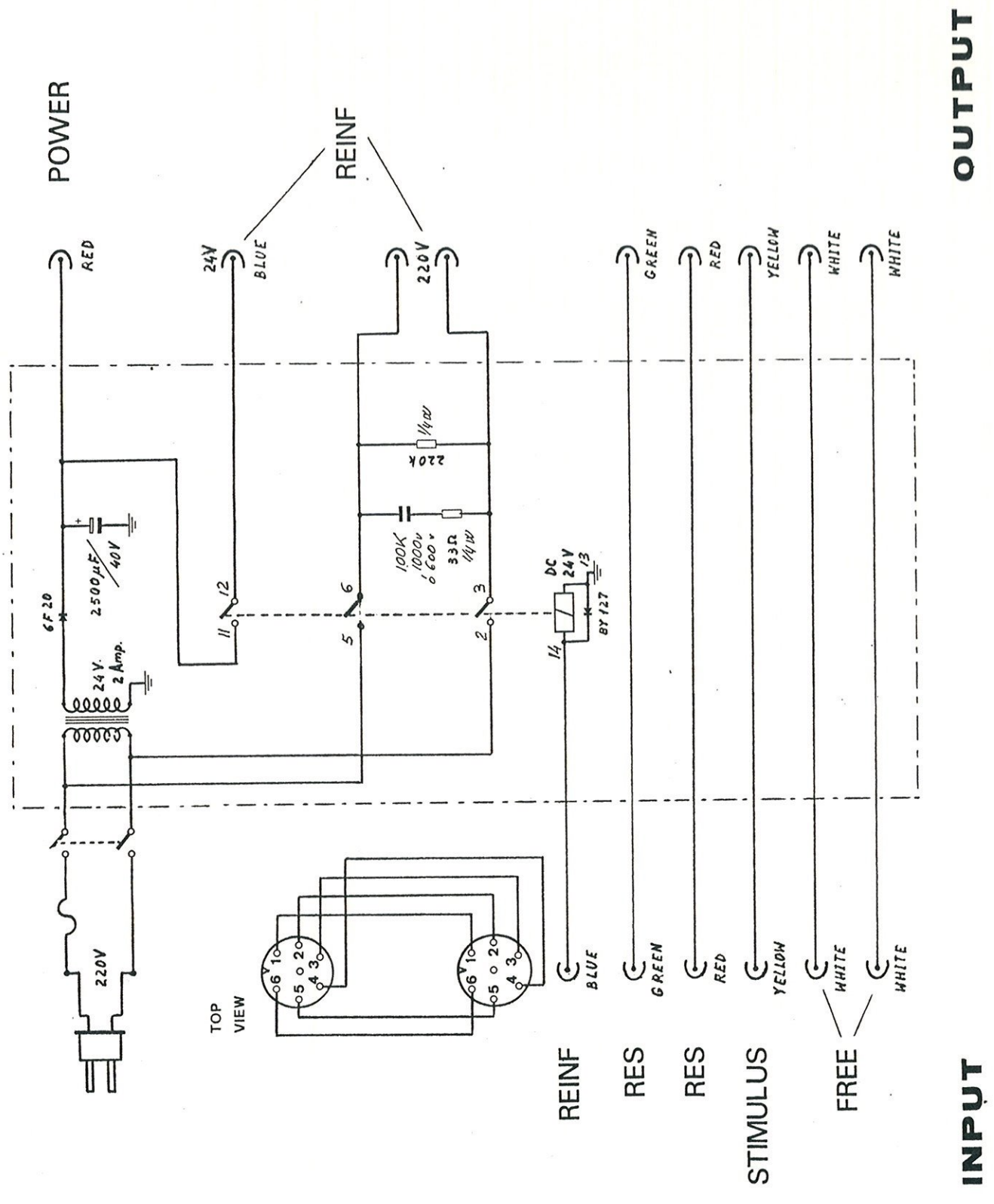
La Hembrilla azul REINF controla la activación de los elementos reforzadores de tal forma que cuando se le suministra una señal de 24 V el Reforzador suministrará la comida ó la bebida. Hay que tener en cuenta que para el Dispensador de Pellets el máximo tiempo de actuación por cada pellets es de 0,3 seg, que es el tiempo máximo que la señal de gobierno pueda permanecer en la Hembrilla azul REINF.

Para controlar los estímulos de la Jaula se utiliza la Hembrilla amarilla STIMULUS suministrando, también señales de 24 V durante el tiempo que el estímulo deba estar presente en la Jaula.

Life	Drawn	Checked	LETICA	SK
Rate	Kilmanfort		SKINNER BOX	CSK
POWER BOX - 1			LI-830	00 00
CSK				



Date		Drawn	Checked	LETICA	SK	POWER BOX-2	CSK	LI-830	01 00
		Kilansgoff							
				SKINNER BOX	CSK				



OUTPUT

INPUT