



220VAC..... ALIMENTACION DEL CIRCUITO
 220VAC..... ALIMENTACION DEL CIRCUITO

OUT..... SALIDA PARA EL INICIO DE LINEA DE SEGURIDAD
 IN..... ENTRADA DEL FINAL DE LINEA DE SEGURIDAD (NO 2º CONTACTO)

BATERIA..... CONEXION DE LA BATERIA 12 VDC

5 y 6..... SALIDA 12VCC PARA ALIMENTACION DE VALVULA DE DESCENSO
 7 y 8..... SERIE DEL FINAL DE DESCENSO

EN ESTADO DE REPOSO

UNA TENSION IGUAL A 220 VAC ENTRANTE E ININTERRUMPIDA EN LOS BORNES "220VAC" ES UTILIZADA PARA SENSAR LA PRESENCIA DE TENSION DE LA LINEA Y ALIMENTAR AL CIRCUITO DEL CARGADOR DE BATERIA

EN ESTADO DE ACTIVACION (TENSION DE LINEA 220VAC CAIDA)

EN LOS BORNES "220VAC" Y "220VAC" NO EXISTIRA TENSION ALGUNA.

EN EL BORNE "OUT" UNA TENSION DE 12 VCC ESTARA PRESENTE, QUE LUEGO DE ATRAVESAR LA LINEA DE SEGURIDAD (SALVO SEGUNDO CONTACTO DE PUERTA EXTERIOR) SE REINYECTARA AL BORNE "IN"

EN LOS BORNES "5" Y "6" SE INSTALARA UN CONTACTO DE FINAL DE RECORRIDO EN DESCENSO DEL ASCENSOR, TAL QUE AL ENCONTRARSE ESTE CERRADO UNA TENSION DE 12 VCC APARECERA EN LOS BORNES "7" Y "8" DE TAL MODO QUE EL ASCENSOR PUEDA INICIAR LA MANIOBRA DE DESCENSO SOLO EN CASO DE QUE LA LINEA DE SEGURIDAD Y EL CONTACTO DE FINAL DE RECORRIDO SE ENCUENTREN CERRADOS.

NOTA :

CONECTAR LA ALIMENTACION DE LA PLACA (220VAC) DIRECTAMENTE DE LA LINEA . " NO HACERLA PASAR POR NINGUNA LLAVE "

ASEGURESE DE QUE CUANDO CAIGA LA TENSION DE LINEA DE LA PLACA (220 VAC) TAMBIEN CAIGA LA LINEA DE SEGURIDAD , DE NO SER ASI HAY RIESGO DE VINCULAR LOS 12VDC DE LA BATERIA CON LA LINEA DE SERURDAD.

Title		
PLACA DESCENSO DE EMERGENCIA		
Size	Number	Revision
A4		
Date:	6-Sep-2007	Sheet of
File:	W:\EMER220.SCH	Drawn By: