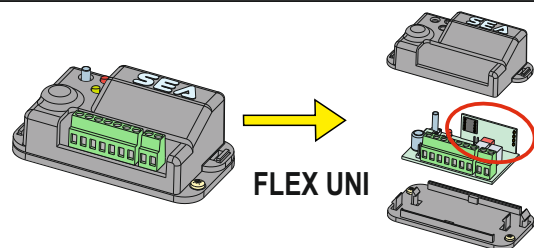


ESPAÑOL

FLEX UNI - FLEX UNI PG

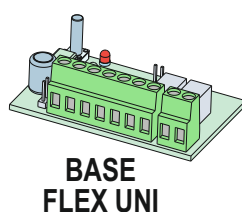
FLEX UNI Y **FLEX UNI PG** SON RECEPTORES EXTERNOS (*) COMPATIBLES CON TODOS LOS TRANSMISORES SEA.

FLEX UNI Y **FLEX UNI PG** CONSTAN DEL RECEPTOR BÁSICO **FLEX UNI** CON CONTENEDOR DE PLÁSTICO Y LOS CIRCUITOS **RF UNI** O **RF UNI PG** QUE DETERMINAN EL MODELO (SI **FLEX UNI** O **FLEX UNI PG**)



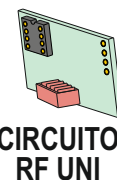
FLEX UNI

=



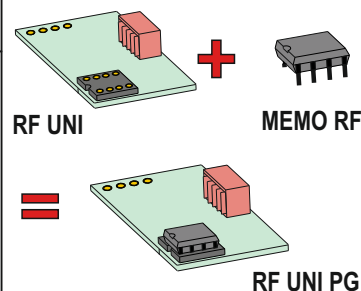
BASE
FLEX UNI

+



CIRCUITO
RF UNI

PARA TRANSFORMAR UNA **FLEX UNI** EN **FLEX UNI PG** SIMPLEMENTE INSERTAR LA MEMORIA «MEMO» EN LA **RF UNI** TRANSFORMÁNDOLA, LUEGO, EN **RF UNI PG**

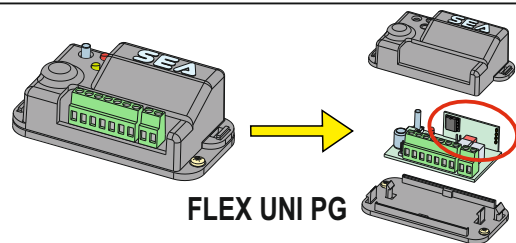


RF UNI

MEMO RF

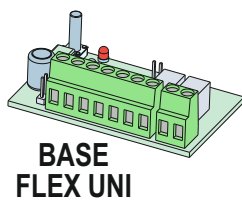
=

RF UNI PG



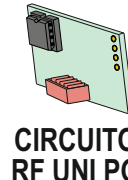
FLEX UNI PG

=



BASE
FLEX UNI

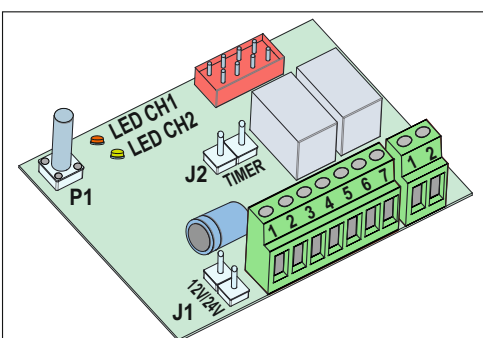
+



CIRCUITO
RF UNI PG

* EL CONTENEDOR DE PLÁSTICO DE LOS RECEPTORES **FLEX UNI** Y **FLEX UNI PG** NO ESTÁ CERTIFICADO CON GRADO DE PROTECCIÓN «IP», POR LO QUE SE RECOMIENDA MONTARLO EN LUGARES RESGUARDADOS O DENTRO DE LAS CAJAS DE DERIVACIÓN;

DATOS TÉCNICOS		INSTALACIÓN FLEX UNI - FLEX UNI PG	
Alimentación	12/24V ~ /V~	1) ATORNILLAR LA BASE EN EL PUNTO DESEADO (*)	
Absorción	15 mA en stand-by	2) INSERTAR EL CIRCUITO Y ASEGURARLO A LA BASE CON LOS CLIPS DE PLÁSTICO ESPECIALES	
Frecuencia recepción	433.920 MHz o 868.300 MHz	3) INSERTAR LA TAPA Y ASEGURARLA A LA BASE CON LOS CLIPS DE PLÁSTICO ESPECIALES	
Sensibilidad	- 100 dB	1	2
Temperatura trabajo	- 15° C / + 60° C		
Temp. almacenamiento	- 40° C / + 80° C		
Dimensiones	46 mm x 65 mm	3	4
Codificación	Roll Plus: Digital a 72 bit Código fijo: 12 bit		
Número máx. códigos almacenables	Roll Plus: 800 Otras codificación: 30		
Nº canales	2 canales		
Salida canal 1 (CH1)	N.O. contacto seco		
Salida canal 2 (CH2)	N.O./N.C. contacto seco		
Humedad	De 5% a 90% - sin condensación		



CONTACTOS TERMINALES

1	2	3	4	5	6	7	1	2
12/24V~/~	N.O.	COM	N.C.	N.O.	COM		-	ANT
+	-	CH1	CH1	CH2	CH2			

JUMPERS

ALIMENTACIÓN
J1

J1 = ABIERTO
24V~/~

J1 = CERRADO
12V~/~

TEMPORIZADOR (T)
J2

J2 = ABIERTO
CH2 (T) = NON TEMPORIZADO

J2 = CERRADO
CH2 (T) = 2 MINUTOS

ESPAÑOL

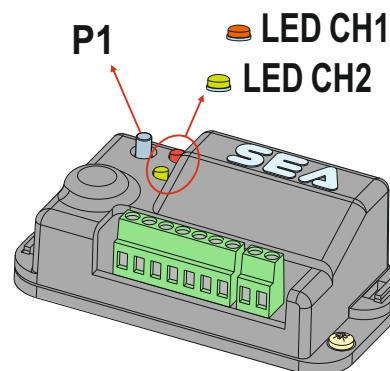
PROGRAMACIÓN DE UN TRANSMISOR

PROGRAMACIÓN DE TRANSMISORES EN EL CANAL 1 (CH1)

- PRESIONAR LA TECLA **P1** PARA INGRESAR AL MODO DE PROGRAMACIÓN
- SE ENCIENDE EL LED **CH1**
- PRESIONAR LA TECLA DESEADA EN EL TRANSMISOR
- EL LED **CH1** EMITIRÁ **2 DESTELLOS** PARA CONFIRMAR EL ALMACENAMIENTO Y PERMANECERÁ ENCENDIDO ESPERANDO RECIBIR UN NUEVO TRANSMISOR.
- MEMORIZAR OTROS TRANSMISORES CON EL MISMO PROCEDIMIENTO O **PRESIONAR P1 DOS VECES** PARA SALIR DEL MODO DE PROGRAMACIÓN

PROGRAMACIÓN DE TRANSMISORES EN EL CANAL 2 (CH2) - MODO BIESTABLE *

- PRESIONAR **DOS VECES LA TECLA P1** PARA INGRESAR AL MODO DE PROGRAMACIÓN
- SE ENCIENDE EL LED **CH2**; PRESIONAR LA TECLA DESEADA EN EL TRANSMISOR
- EL LED **CH2** EMITIRÁ **2 DESTELLOS** PARA CONFIRMAR EL ALMACENAMIENTO Y PERMANECERÁ ENCENDIDO ESPERANDO RECIBIR UN NUEVO TRANSMISOR.
- MEMORIZAR OTROS TRANSMISORES CON EL MISMO PROCEDIMIENTO O **PRESIONAR P1 UNA VEZ** PARA SALIR DEL MODO DE PROGRAMACIÓN



* **FLEX UNI** Y **FLEX UNI PG** PERMITEN, POR DEFAULT, PROGRAMAR EN EL SEGUNDO CANAL (**CH2**) EN MODO BIESTABLE. PARA DESHABILITAR EL MODO BIESTABLE, ES NECESARIO DESCONECTAR LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y DESPUÉS RESTABLECERLA MANTENIENDO PRESIONADO **P1** PARA 10 SEGUNDOS. **2 DESTELLOS** DEL LED CH2 CONFIRMAN EL PASAJE

! FLEX UNI Y FLEX UNI PG PERMITEN LA PROGRAMACIÓN TANTO EN «CÓDIGO FIJO» COMO EN «ROLLING CODE» O «ROLLING CODE PLUS». EL TIPO DE PROGRAMACIÓN ELEGIDO PARA EL PRIMER TRANSMISOR MEMORIZADO EN EL RECEPTOR DETERMINA EL MODO DE PROGRAMACIÓN DE TODOS LOS TRANSMISORES SIGUIENTES;

EJEMPLO 1: SI EL PRIMER TRANSMISOR SE HA PROGRAMADO EN «ROLLING CODE PLUS», TODOS LOS SIGUIENTES SE PUEDEN PROGRAMAR EXCLUSIVAMENTE EN «ROLLING CODE PLUS».

EJEMPLO 2: SI EL PRIMER TRANSMISOR SE HA PROGRAMADO EN «CÓDIGO FIJO», TODOS LOS SIGUIENTES SE PUEDEN PROGRAMAR EXCLUSIVAMENTE EN «CÓDIGO FIJO».

CANCELACIÓN DE UN TRANSMISOR

- PRESIONAR UNA O DOS VECES **P1** PARA SELECCIONAR EL CANAL EN EL QUE ESTÁ ALMACENADO EL TRANSMISOR A BORRAR:
P1 PRESIONADO UNA VEZ = ENCIENDE EL LED **CH1** **P1** PRESIONADO DOS VECES = ENCIENDE EL LED **CH2**
- PRESIONAR EN EL TRANSMISOR EL BOTÓN QUE DESEA CANCELAR
- EL LED DEL CANAL RESPECTIVO EMITIRÁ **4 DESTELLOS** PARA CONFIRMAR LA CANCELACIÓN
- REPETER EL PROCEDIMIENTO DESDE EL SEGUNDO PASAJE SI DESEA CANCELAR OTRO BOTÓN
- PARA SALIR DEL MODO DE CANCELACIÓN PRESIONAR **P1** O ESPERAR HASTA QUE LOS LED SE APAGUEN (10 SEGUNDOS)

CANCELACIÓN DE TODA LA MEMORIA DEL RECEPTOR

- PRESIONAR LA TECLA **P1 TRES VECES** PARA ENCENDER AMBOS LOS LED
- TAN PRONTO COMO LOS LED SE ENCIENDEN, **DENTRO DE 3 SEGUNDOS PRESIONAR P1 Y MANTENERLO PRESIONADO**
- AMBOS LOS LED COMENZARÁN A PARPADEAR
- CONTINUAR PRESIONANDO **P1** HASTA QUE LOS LED PERMANEN ENCENDIDOS FIJOS (DURANTE UNOS 10 SEGUNDOS)
- TAN PRONTO COMO LOS LED SE APAGAN, SOLTAR **P1**

PROGRAMADOR «OPEN» CON SOFTWARE «SP 40»

- **FLEX UNI PG** TAMBIÉN SE PUEDE GESTIONAR MEDIANTE EL PROGRAMADOR «OPEN» CON EL SOFTWARE «SP40», PERO SOLO SI LOS TRANSMISORES SE HAN MEMORIZADO EN MODO «ROLLING CODE PLUS». DE LO CONTRARIO, EL PROGRAMADOR «OPEN» SOLO PERMITE LA TRANSFERENCIA DE DATOS A OTRO RECEPTOR.

COPIA DE MEMORIA CON DISPOSITIVO «MEM-CLONE»

- LA MEMORIA EXTRAÍBLE «MEMO» DEL CIRCUITO «RF UNI PG» SE PUEDE COPIAR A TRAVÉS DEL DISPOSITIVO «MEM-CLONE» EN UNA OTRA «MEMO» ASÍ QUE ESTA SE PUEDE INSTALAR EN UN OTRO CIRCUITO «RF UNI»

USO DE TRANSMISORES «DIP-SWITCH» CON CÓDIGO FIJO

- PARA MEMORIZAR LOS TRANSMISORES «DIP-SWITCH» ES NECESARIO CONFIGURARLOS TODOS CON EL MISMO CÓDIGO, LUEGO MEMORIZAR SÓLO EL PRIMERO EN EL RECEPTOR; LOS OTROS TRANSMISORES SE MEMORIZARÁN AUTOMÁTICAMENTE.

! ¡ATENCIÓN! SI SE ENTENTA ALMACENAR EN EL RECEPTOR UN SEGUNDO TRANSMISOR ALMACENADO CON EL MISMO CÓDIGO QUE EL PRIMERO, ESTE ÚLTIMO SERÁ BORRADO (4 PARPADEOS INDICAN LA CANCELACIÓN); DE LO MISMO, DURANTE LA PROGRAMACIÓN TENGA CUIDADO DE ENVIAR SOLO UN IMPULSO CON EL TRANSMISOR O EL SEGUNDO IMPULSO ANULARÁ EL PRIMERO