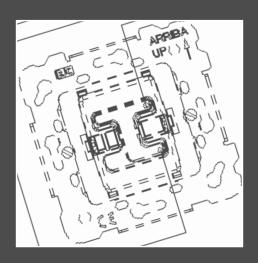
CARACTERISTICAS TÉCNICAS



CLASIFICACION DE LOS MECANISMOS SEGUN NUMERO DE FUNCION

Según normas UNE - EN 60669-1

Numero de funcion	Numero de polos	Conexiones realizables	
1	1	Interruptor unipolar y pulsador	ļ
2	2	Interruptor bipolar]
5	1	Doble interruptor	77
6	1	Conmutador	1
6+6	2	Doble conmutador	1,1,1
7	1	Conmutador Cruce (Cruzamiento)	
6+1	2	Conmutador+Pulsador	111

Con objeto de facilitar la comercialización y el trabajo tanto de almacenistas como instaladores, BJC, expende las series Bjc Iris-Aura-Sol-Coral e Ibiza de forma separada:

- Bases o partes principales con una referencia.
- Teclas o tapas con otra referencia.
- Marcos de instalación también con otra referencia.

El usuario debe tener en cuenta que son imprescindibles los tres componentes para una instalación correcta y segura. No deben utilizarse teclas o tapas en bases distintas a las indicadas en este catálogo o en las instrucciones de uso.

BJC no se responsabiliza del uso inadecuado de los diferentes componentes.

IRIS/ AURA/ CORAL

R/TV-SAT 3 salidas

Instalación cascada

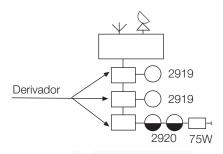
MODELO

REFERENCIA			2920	ARTU-S1 2720
Bandas de frec	uencias	MHz	TV: RD: SAT:	5 - 68 y 120 - 862 87 - 108 950 - 2150
Atenuación de Conexión (±0,5 dB)	Entrada-RD	dB		11,5 11,5 10
Atenuación máx. de paso	5-68 y 120-862 MHz 87-108 MHz 950-2150 MHz	dB		1 1 4
Desacoplo de salida	Salida-TV Salida-RD Salida-SAT	dB		25 35 16
Desacoplos TV Desacoplos SA Paso de corrier	,	dB dB		15 25 SI

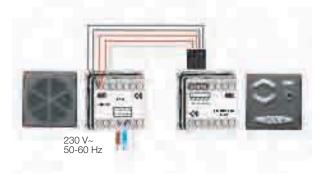
BIC IKLISI

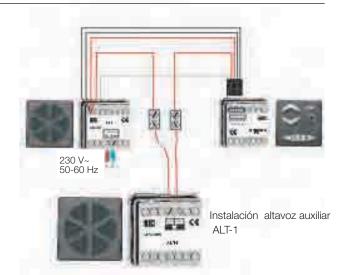
Instalación cascada

MODELO			BJC	IKUSI
REFERENCIA		2920	ARTU-S0 2719	
Bandas de frecuer	ncias	MHz	TV: RD: SAT:	5 - 68 y 120 - 862 87 - 108 950 - 2150
Ateni¡uación de Conexion	Entrada-TV Entrada-RD Entrada-SAT	dB		11,5 11,5 10
Desacoplos TV - F	RD y TV SAT	dB		15
Desacoplos SAT -	dB		25	
Paso de corriente	por salida SAT			SI



KIT DE SINTONIZACIÓN K-23



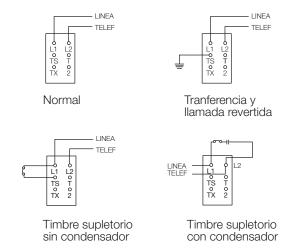


IRIS/ AURA/ CORAL

Toma de usuario para telefonía RJ11

(6 contactos) Conexión por Tornillos

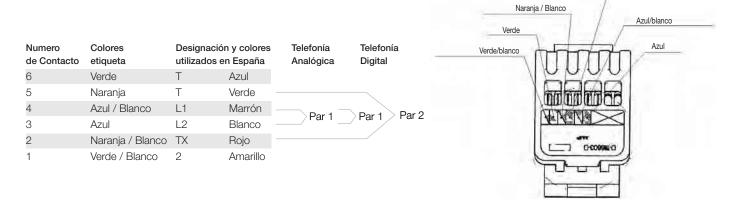
Terminal	Color del conductor
2	Amarillo
TX	Rojo
L2	Blanco
L1	Marrón
TS	Verde
T	Azul



Naranja

Toma de usuario para telefonía RJ11

(6 contactos) Conexión por perforación de aislante



Toma de usuario para datos RJ45

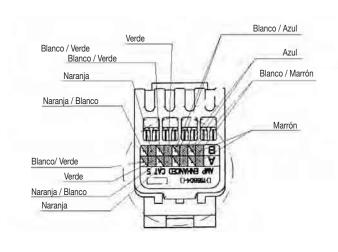
(8 contactos) Conexión por perforación de aislante

N° CONTACTOS EIA/TIA 568A

8	Marrón	> Par 4
7	Blanco / Marrón	
6	Naranja	
5	Blanco / Azul	Par 1 > Par 2
4	Azul	Pai 1 Fai 2
3	Naranja / Blanco	
2	Verde	D
1	Blanco / Verde	Par 3

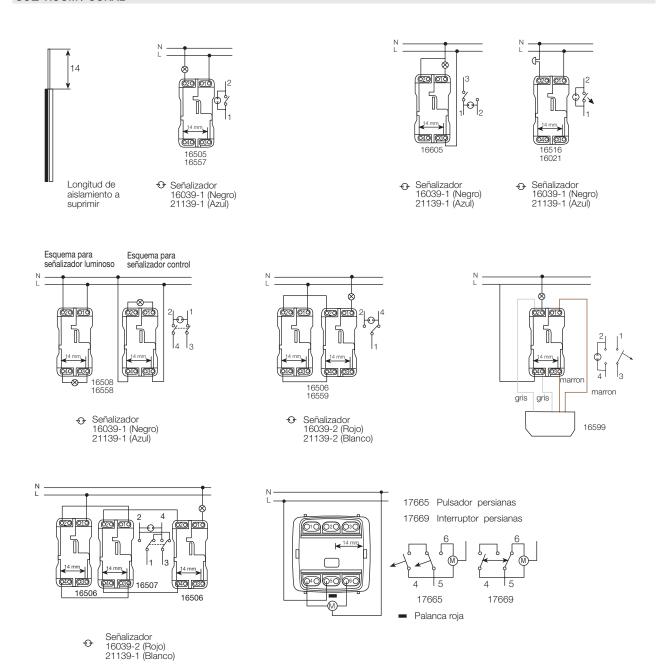
N° CONTACTOS EIA/TIA 568B

8	Marrón	
7	Blanco / Marrón	
6	Verde	
5	Blanco / Azul	Par 1 Par 2
4	Azul	Palifiaiz
3	Blanco / Verde	
2	Naranja	D 0
1	Naranja / Blanco	Par 3



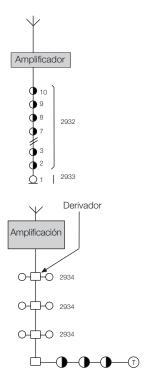
Uso para datos (RDSI) categoría 5E (EIA/TIA 568-EN50173) a 4 pares.

SOL/ROOM/CORAL

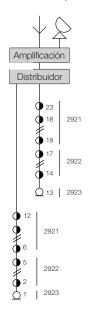


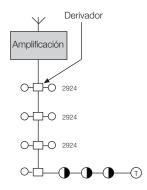
16505	Interruptor	17665	Pulsador Persiana
16506	Conmutador	17669	Interruptor Persiana
16507	Cruzamiento	16557	Interruptor 16 A
16508	Interruptor II	16558	Interruptor II 16 A
16516	Pulsadores	16559	Conmutador 16 A
16021	Pulsadores	16599	Pulsador + Temporizador
16605	Interruptor de control		

IRIS/ AURA/ MAGNA/ CORAL/ SOL/ ROOM



La Toma 2934 puede sustituirse por un máximo de 4 tomas en cascada (3x2932+1x2933).





La Toma 2924 puede sustituirse por un máximo de 5 tomas en cascada (4x2922+1x2923).

Tomas TV-FM

Sistema de distribución MATV (Master Antena Televisión).

Instalación serie

Planta	Cod. BJC	Cod. TELEVES	Tipo	Atenuación (dB)	
				Derivación	Paso
2 a 10*	2932	5231	A-B	9,5	1,3
1	2933	5230	Т	4,5	

*Si se precisan más de 10 tomas en cascada debe realizarse otra serie partiendo de un distribuidor

Instalación derivación

Cod. BJC	Cod. TELEVES	Perdidas (dB)	
		TV	FM
2934	5232	0,5	3

Tomas R/TV-SAT

Sistema de distribución MATV (Master Antena Televisión) y SMATV (Satelite Master Antena TV)

Instalación serie

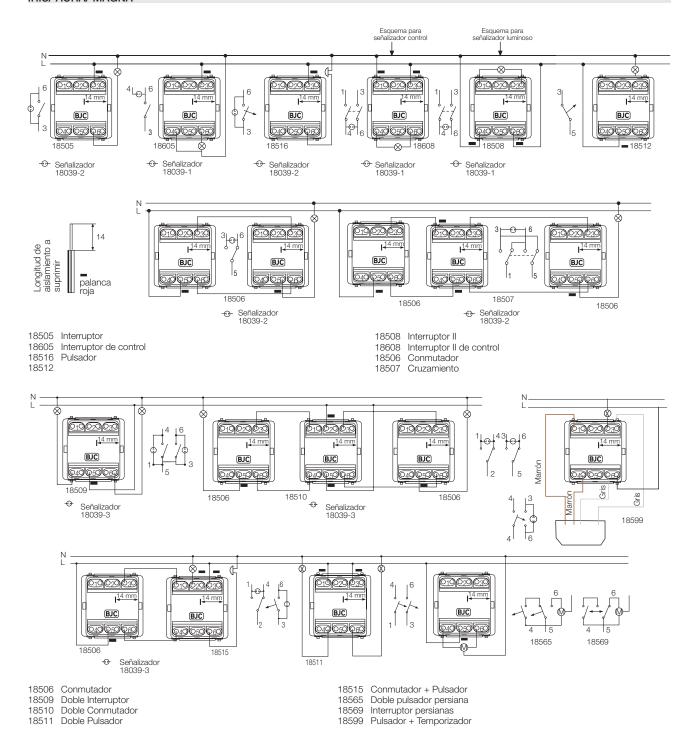
Planta	Cod. BJC	Cod. TELEVES	Tipo	Atenuación (dB))	
				Deri	<i>r</i> ación	Pas	60
12 a 6*	2921	5236	В	20	20	0,6	0,8
5 a 2	2922	5227	А	13	14	1	1,2
1	2923	5229	Т	4	5		

*Si se precisan más de 12 tomas en cascada debe realizarse otra serie partiendo de un distribuidor

Instalación derivación

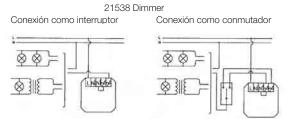
Cod. BJC	Cod. TELEVES	Perdid	as (dB)
		TV	FM
2924	5226	0,6	1,5

IRIS/ AURA/ MAGNA



IRIS/ AURA/ MAGNA/ CORAL

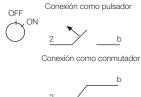
Dimmer



18548 Dimmer fluorescencia

Mecanismos con tirador

18521 Pulsador de tirador 18598 Conmutador de tirador



IRIS/ AURA/ MAGNA/ CORAL/ SOL/ ROOM

Cronotermostato.

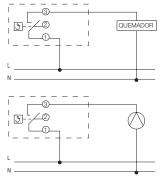
El 2381 es un Cronotermostato para el control de la temperatura ambiente.

Este cronotermostato está previsto a conectar y desconectar, en función de la hora y de la temperatura ambiente, un aparato eléctrico con un consumo máximo de 6A, como por ejemplo una bomba de circulación, un quemador o una válvula mezcladora motorizada. Únicamente debe utilizarse en locales secos y con grado de polución normal en ambientes domésticos.

Ejemplos de conexión

Control de un quemador

Control mediante la bomba de circulación o la calefacción por acumulación térmica/aire caliente

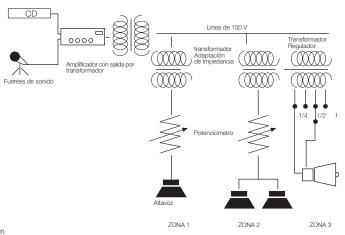


IBIZA/ MAR IBIZA/ MARCOS2000/ ROOM/SOL/ AURA/ IRIS/ MAGNA/ MEGA

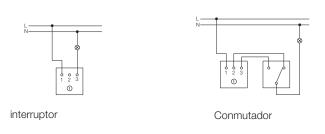
Potenciometros

Entrada señal Para modficar el sentido del volumen (aumento/disminución)cambiar la entrada de señal 1/3) Entrada señal Entrada señal Para modficar el sentido del volumen (aumento/disminución)cambiar la entrada de señal 1/3) Esquema de conexión stereo

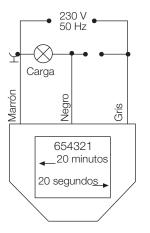
Canal de sonido



Interruptor - Conmutador de llave



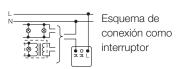
Temporizador Cod. 2380

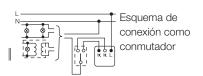


Carga máxima: 1500W Incandescencia 800w Fluorescencia

SOL/ IBIZA

Dimmer





Termostato ambiente (Ref.: 18144)

Termostato para regulación de temperatura en interiores para control de convectores eléctricos y de agua caliente, bombas y calderas. Provisto de interruptor manual de conexión, regulación manual de temperatura entre 5°C y 30°C y conexión para temporizador externo de reducción nocturna de temperatura (5°C).

Características nominales

Tensión de alimentación 230V.

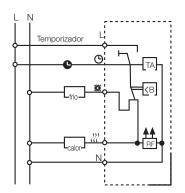
Contacto frío:

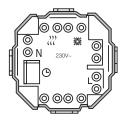
- Carga resistiva máx.: 5A min.: 10mA - Carga inductiva (cos j 0,6) máx.: 2A min.: 10mA

Humedad relativa máx. 95% (sin condensar).

No instalar: Junto a ventanas o puertas ni junto a focos de calor,

ventiladores o detrás de cortinas y similares.V





Contacto calefacción:

- Carga resistiva máx.: 10A min.: 10mA

- Carga inductiva (cos j 0,6) máx.: 4A min.: 10mA

Detector de presencia por infrarrojos 195°(COD. 18052/19052)

Especificaciones Técnicas.

220 / 240 V~, 50 Hz. Tensión de entrada: Carga máxima: 1600 W incandescente.

> 400 W Halógenas de baja tensión (12V). 400 W Fluorescente (Pequeños motores 1/10

HP máx.)

Ángulo de detección: 195° (20°C)

Modo de operación: Apagado, automático y manual (selector

manual).

Temporizador: Tiempo de alumbrado regulable de 6 seg.

a 12 min.

Lux: Nivel de iluminación ambiente ajustable para

que el detector actúe todo el día o sólo de

noche.

Regulable entre 5 y 10.000 Lux.

Alcance: Alcance de detección regulable hasta 8 m

(20°C)

Temperatura de

Entre -15°C y 45°C. funcionamiento: Protección de carga: Fusible 10A, 5x20 sustituible.

Características.

Funcionamiento: Las luces se desconectan automáticamente tras un periodo de tiempo en el que no se detecta movimiento dentro de la zona de protección. Este periodo de tiempo es fácilmente regulable entre 6 seg. y 12 min.

Con ésto se ahorra en consumo energético en gran medida. Control manual con interruptor: Diseñado para sustituir interruptores o conmutadores convencionales empotrables en caja estándar.

Selección del lugar de colocación.

Este detector de presencia está diseñado para uso exclusivo en interiores. Debido a que su funcionamiento se ve afectado por la temperatura, se recomienda no instalarlo directamente encima de fuentes de calor, donde se pueda ver afectado por corrientes de aire frías o calientes o de la luz solar directamente.

Se recomienda colocarlo a una altura entre 80 y 120 cm. En un sitio donde la persona que entre no lo haga directamente en vertical hacia la posición del detector, sino que lo haga en una dirección que atraviese los haces de infrarrojos que emite.

Para evitar activaciones no deseadas.

Su detector puede ser activado por animales, luces, fuentes de calor, superficies reflectantes u objetos en movimiento. Para evitar que se active cuando no se desee, siga estos conseios,

No dirija el sensor directamente hacia ningún tipo de luz.

Si se instala en un entorno donde haya más luces, procure colocar el sensor por debajo de ellos.

Evite situar el sensor cerca de fuentes de calor, como ventiladores de calefacción, secadores, luces, etc.

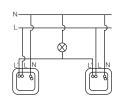
Es conveniente no dirigirlo hacia áreas reflectantes tales como espejos, cristales, etc.

Instalación como interruptor

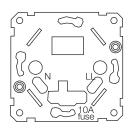
Marco exterior

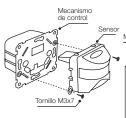
Instalación en un circuito conmutado El tiempo de desconexión será en cada caso

el ajustado en el que conectó la carga.



Esquema de montaje de placa y mecanismo, sensor y marco





IRIS/ AURA/ CORAL

Termostato ambiente. (Ref. 18544 y Ref. 21544)

Especificaciones Técnicas.

Producto: Termostato ambiente para uso

doméstico, en aplicaciones de calefacción ó ventilación.

caleracción o ventila

Alimentación: 230V 50/60 Hz Poder de corte resistivo (BT): 1900W/230V~

1900W/230V~ Cos j=1

Poder de corte inductivo (BT): 450W/230V~ Cos j=0,6 Poder de corte (MBT): De 12 a 48V de 10mA a

De 12 a 48V de 10mA a 500mA Contactos conmutados para

Conexionado salida: posibilitar

conexiónen modo calefacción ó

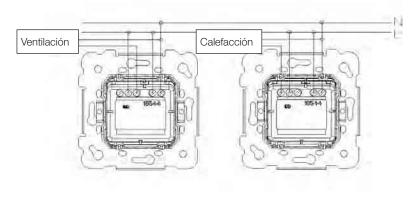
ventilación.

Temperatura de utilización: De $+0^{\circ}$ C a $+40^{\circ}$ C Temperatura de almacenamiento: De -5° C a $+60^{\circ}$ C

Escala de ajuste: De +5°C a +30°C con topes para delimitar un rango menor de ajuste, entre un mínimo y un máximo. Para realizar un ajuste correcto siempre hay que girar el botón hasta superar ligeramente el valor deseado, volviendo después hacia atrás situándolo en el punto deseado.

Antes de colocar la tapa frontal de este módulo, es posible establecer unos límites de operación distintos a los extremos de +5°C y +30°C establecidos por defecto. Esto se realiza mediante el posicionado de dos ruedas dentadas que actúan a modo de tope impidiendo el ajuste fuera de los límites deseados.

Notas: La regulación no es efectiva hasta transcurrido un tiempo de estabilización de entre 1h y 3h, dependiendo de las condiciones de emplazamiento. No es válida su utilización en otras condiciones distintas a las previstas en su montaje. Se recomienda el montaje en cajetines individuales, ya que elementos vecinos podrían modificar su funcionamiento, evitando su instalación junto a ventanas o puertas ni junto a focos de calor, ventiladores o detrás de cortinas ó similares.



Receptor ir de tres canales Ref. DOM-18041

Especificaciones Técnicas.

Producto: Receptor de infrarrojos para control remoto de las

entradas de elementos domóticos propios en un

entorno doméstico.

Alimentación: 24V - 10mA máx. (sin incluir salidas)

Salidas: 3 salidas PUSH-PULL, 20mA NO AISLADAS
Protección: Inversión de polaridad en alimentación +24V Conexionado: Mediante 2 grupos independientes de bornas con

tornillo. Alimentación + salidas.

Temperatura de utilización: De +0°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento: De -5°C a 60°C

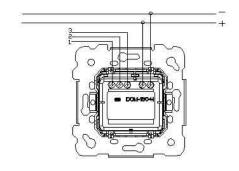
Notas: Las salidas no incluyen protección. Tener en cuenta que NO son salidas, con lo que el circuito se cierra a positivo o negativo de la propia alimentación de 24V . Para que el equipo sea operativo debe estar obligatoriamente alimentado.

Conexionado y funcionamiento: 24V -

ConexiónAl conectar este módulo por primera vez a la alimentación de la red, estará apagado, programado como receptor nº 1 (es decir teclas 1, 2 y 3). No existe aviso sonoro.

Funcionamiento

- Mediante una pulsación de una tecla se produce la activación de la salida correspondiente, la activación tiene la misma duración que la pulsación de la tecla.
- Con el mando a distancia se obtiene la misma operatoria (Ver operatoria del MANDO ref. 18148)
- Sólo se admite la pulsación de una tecla, el mando a distancia no permite duplicidades. En el caso de los pulsadores incluidos en el módulo, se da la misma situación, en caso de pulsación simultánea existe un orden de prioridad que establece como activada la tecla con número más alto.



IRIS/ AURA/ CORAL

Reloj despertador con termómetro

(Ref.: 18546)

Especificaciones Técnicas.

Alimentación: 230 V / 50-60 Hz. Consumo: 10 W máx.

Sistema horario: 24 H (Indicación de horas y minutos).

Desviación horaria: 20 segundos / mes.

Programa alarmas: 10 melodías seleccionables. 2 alarmas.

Sistema termómetro: Indicación en °C o °F.

Exactitud temperatura: ±1° Resolución: 1°C

Rango de indicación: De -9°C a +50°C. Rango de medición: De +0°C a +50°C.

Pila utilizable: Tipo botón 3V-CR 1025 (la pila debe colocarse

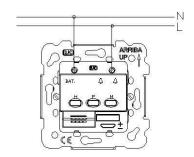
después de conectar el reloj y no antes).

Conexión.

Al conectar, por primera vez, a la alimentación de la red o al restablecer el suministro después de un fallo (si no hay pila), el reloj mostrará "00.00" parpadeante, indicando que debe programarse la hora (y si se desea todas las demás opciones).

Nota: La indicación de temperatura no es efectiva hasta transcurrido un tiempo de estabilización (entre 1 h. y 3 h. dependiendo de las condiciones del emplazamiento).

La instalación debe efectuarse apartado de fuentes de calor, frío o luz solar directa. No es válida su utilización en otras condiciones distintas a las previstas en su montaje.



Regulador ir (Ref.: 18553)

Especificaciones Técnicas.

Producto: Regulador de intensidad para lámparas de

incandescencia, con ó sin transformador

electromagnético.

Alimentación: 230V~ 50/60Hz Protección: Fusible 5x20 T 2.5A.

Control: Control de ángulo de fase. Disparo TRIAC.

Carga: De 50 a 500VA Cos j =0,65

Actuación remota: Mediante mando IR (todas las funciones) ó pulsador con contacto normalmente abierto y sin piloto luminoso(sólo

regulación, encendido y apagado)

Actuación manual: Mediante pulsador incorporado. Únicamente

regulación, encendido y apagado. Temperatura de utilización: De +0°C a 40°C

Temperatura de almacenamiento: De -5°C a 60°C Nota: No apto para cargas distintas de las indicadas.

Conexionado y funcionamiento:

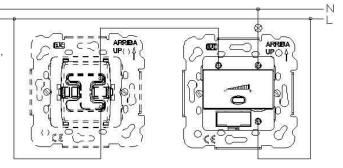
Conexión

Al conectar este módulo por primera vez a la alimentación de la red, estará apagado, programado como receptor nº 1, con función de aviso sonoro activado y sin función de temporización.

Funcionamiento

Manteniendo pulsada la tecla, (ó pulsador remoto), se inicia la regulación de forma ascendente ó descendente. Hay que mantener la pulsación hasta obtener la iluminación deseada. A cada pulsación se modifica el sentido del ajuste.

- * Mediante una pulsación corta de la tecla, (ó pulsador remoto), se apaga ó enciende, manteniendo la intensidad fijada en el último ajuste.
- * Prestaciones adicionales se obtienen mediante el mando a distancia (Ver operatoria del MANDO Ref. 18148).
- * En caso de producirse un corte de alimentación, el estado al restablecerse el suministro será apagado.



Interruptor ir hasta 500VA Ref.: 18554

Especificaciones Técnicas.

Producto: Interruptor a triac para lámparas de

incandescencia, con o sin transformador

electromagnético.

Alimentación: 230V~ 50/60Hz

Protección: Fusible 5x20 T 2,5A

Control: Disparo TRIAC ángulo fijo

Carga: De 50 a 500VA Cos j =0,65

Actuación remota: Mediante mando IR (todas las funciones) ó

pulsador con contacto normalmente abierto y sin piloto luminoso (sólo encendido y apagado)

Actuación manual: Mediante pulsador incorporado. Únicamente

 iual: Mediante pulsador incorporado. Unicamente encendido y apagado.

Temperatura de utilización: De +0°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento: De -5°C a 60°C

Conexionado y funcionamiento:

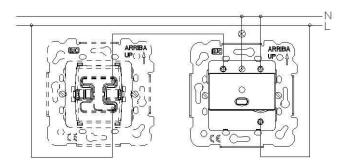
Conexión:

Al conectar este módulo por primera vez a la alimentación de la red, estará apagado, programado como receptor nº 1, con función de aviso sonoro activado y si función de temporización.

Funcionamiento:

- Mediante una pulsación corta de la tecla, (o pulsador remoto), se apaga ó enciende.
- Prestaciones adicionales se obtienen mediante el mando a distancia (Ver operatoria del MANDO Ref. 18148).
- En caso de producirse un corte de alimentación, el estado al restablecerse el suministro será apagado.

Nota: No apto para cargas distintas de las indicadas.



Interruptor ir hasta 1500W Ref.: 18556

Especificaciones Técnicas.

Producto: Interruptor a relé para cargas diversas

Alimentación: 230V~ 50/60Hz

Protección: No incluida. Tampoco incluye red RC en su salida

Control: Relé 1 contacto normalmente abierto
Carga: 230V~/1500W max. (carga resistiva pura)
Actuación remota: Mediante mando IR (todas las funciones) ó

pulsador con contacto normalmente abierto y sin

piloto luminoso (sólo encendido y apagado)

Actuación manual: Mediante pulsador incorporado.

Únicamente encendido y apagado

Temperatura de utilización: De +0°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento: De -5°C a 60°C
Notas: La potencia conectable depende del tipo de carga correspondiendo la máxima a una carga puramente resistiva
Pequeños motores (p. ej. Automatismos, puertas y persianas)
Fluorescentes con reactancias sin compensar hasta 1000VA
Halógenas con transformador electromagnético hasta 500VA

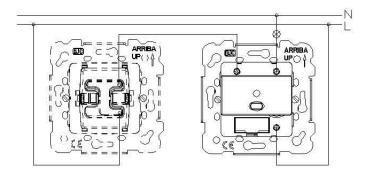
Conexionado y funcionamiento:

Conexión:

Al conectar este módulo por primera vez a la alimentación de la red, estará apagado, programado como receptor nº 1, con función de aviso sonoro activado y sin función de temporización.

Funcionamiento:

- Mediante una pulsación corta de la tecla, (o pulsador remoto), se apaga ó enciende.
- Prestaciones adicionales se obtienen mediante el mando a distancia (Ver operatoria del MANDO Ref. 18148).
- En caso de producirse un corte de alimentación, el estado al restablecerse el suministro será apagado.



Mando a distancia IR (Ref.:18148)

Especificaciones Técnicas.

Producto: Mando a distancia por infrarrojos Alimentación: 2 pilas 1,5V- AAA (R03). Alcalinas

Alcance: 8 m (dependiente de las condiciones del entorno)

Consumo: 5mA max.

Actuación: 15 teclas posibles, de las que 3 son de pulsación

simultánea (es posible que no se utilicen en su

totalidad)

Temperatura de utilización: De +0°C a 40°C Temperatura de almacenamiento: De -5°C a 60°C

Notas: Las altas temperaturas pueden reducir la vida útil de las pilas. De las teclas existen 3 que únicamente funcionan en pulsación simultánea con otras teclas. Las condiciones de iluminación ambiental y el estado de las pilas pueden influir en el alcance natural del mando. Teclado: (Vista frontal)

Aplicación y funcionamiento:

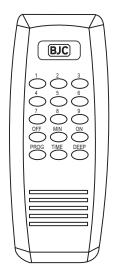
Se trata de mando a distancia utilizado para controlar de forma polivalente toda la línea de módulos receptores IR, es decir, con un único mando se tiene el control para múltiples aplicaciones. Hasta 9 canales simples por habitación más 3 funciones adicionales, y 3 teclas de pulsación simultánea. (La pulsación simultánea evita acciones de control involuntarias y añade seguridad).

REGULADOR IR ref. 18553
INTERRUPTOR IR (500W) ref. 18554
INTERRUPTOR IR (2000W) ref. 18556
MODULO RECEPTOR IR DE TRES CANALES ref. DOM-18041

Funcionamiento: MODULO RECEPTOR IR DE TRES CANALES

- La pulsación de una tecla con número del 1 al 9 se traduce en la activación de la salida asignada a dicha tecla, ya sea una pulsación corta ó una pulsación permanente. El tiempo de pulsación es el mismo que el de activación.
- La tecla OFF no tiene función asignada en este caso.
- La tecla MIN no tiene función asignada en este caso.
- La tecla ON no tiene función asignada en este caso.
- La tecla PROG es de pulsación simultánea, no tiene efecto por si sola. Pulsada de forma simultánea con uno de los números del 1 al 9 asigna este canal a la 1ª salida del receptor enfocado y los dos siguientes a las salidas 2ª y 3ª respectivamente. Es obligado programar los receptores enfocando individualmente cada uno de ellos, evitando que los demás puedan "ver" la señal.
- La tecla TIME no tiene función asignada en este caso.
- La tecla BEEP no tiene función asignada en este caso.

El funcionamiento más completo lo realiza con el REGULADOR, en los INTERRUPTORES se tienen las mismas funciones, exceptuando la regulación, en este caso no tiene ningún efecto. En todos los casos el receptor produce un aviso sonoro para indicar que ha recibido la orden. Igualmente una indicación luminosa muestra el estado del receptor



Funcionamiento: REGULADOR e INTERRUPTORES

- Una pulsación corta de una tecla con número del 1 al 9 enciende o apaga el receptor ó receptores enfocados que tienen asignado este canal.
- Una pulsación larga (más de 3 seg.) de una tecla con número del 1 al 9, inicia una regulación ascendente o descendente del receptor ó receptores enfocados que tienen asignado este canal. (No tiene efecto sobre los INTERRUPTORES).
- La tecla OFF apaga todos los receptores enfocados.
- La tecla MIN sitúa todos los receptores enfocados al mínimo de potencia (Sin efecto sobre los INTERRUPTORES).
- La tecla ON enciende todos los receptores enfocados al máximo de potencia.
- La tecla PROG es de pulsación simultánea, no tiene efecto por si sola. Pulsada de forma simultánea con uno de los números del 1 al 9 asigna este canal al receptor enfocado. Es obligado programar los receptores enfocando individualmente cada uno de ellos, evitando que los demás puedan "ver" la señal.
- La tecla TIME es de pulsación simultánea, no tiene efecto por si sola. Pulsada de forma simultánea con uno de los números del 1 a 9 sitúa al

receptor en escucha, esperando la pulsación de nuevo de un número que le indicará el tiempo de funcionamiento antes de su desconexión (el tiempo de escucha es de 5 seg. Superado este tiempo el receptor abandona este estado). El tiempo programado se entiende en minutos, siendo 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80 ó 90 min. en función de la respectiva tecla numérica pulsada 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ó 9.

• La tecla BEEP es de pulsación simultánea, no tiene efecto por si sola. Pulsada de forma simultánea con uno de los números del 1 al 9 activa o desactiva el aviso sonoro del receptor seleccionado. Al activarse se produce un pitido corto, y al desactivarse un pitido largo.

Detector presencia esférico.

(Ref.: 18555)

Especificaciones técnicas.

Alimentación 230 VAC + 6%/-10% Ángulo detección 180º horizontal 60º vertical

Conexión 2 hilos, salida triac

Carga máxima 40-300 max. Incandescencia / halógena

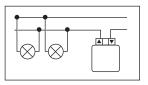
• Alcance (1,2-2,2 mts. de altura de montaje) max. 8 mts. para movimiento lateral aprox. 3 mts. para movimiento frontal

Temporización de 4 seg, a 10 min.
Nivel crepuscular de 5 a 1000 Lux
Dimensiones LxA 87x87 mm Profundidad 36 mm
Grado de protección IP 20, II
Material carcasa ABS

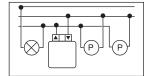
Al contrario de otros detectores de movimiento que reaccionan únicamente ante fuentes de calor en movimiento, este detector también rearma por sonido. Esto significa que la primera maniobra debe ser por movimiento, pero después de que la luz se ha encendido ésta no se apagará al cesar el movimiento, siempre y cuando exista sonido en el entorno.

La sensibilidad de este detector ha sido diseñada para detectar la silueta del cuerpo humano, incluyendo lógicamente niños. También reaccionará ante algunos animales, principalmente perros de cierto tamaño. Esto es inevitable, aunque en la mayoría de los casos representa una ventaja, ya que ahuyenta animales no deseados. Siempre y cuando exista movimiento las luces conectadas permanecerán encendidas. Al detenerse el movimiento éstas se apagarán automáticamente, al transcurrir el tiempo predeterminado. Tras un tiempo necesario de rearme de 3 segundos, el detector está listo para ser activado de nuevo.

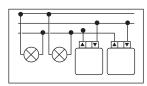
Sustitución de un interruptor unipolar existente.



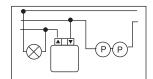
Funcionamiento como minutero de escalera en combinación con pulsadores (abiertos en reposo).



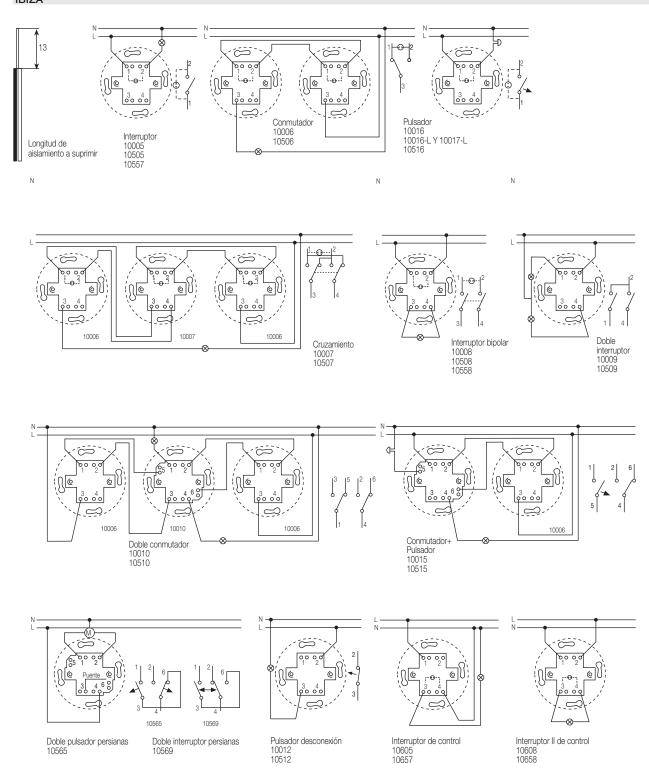
Colocación de 2 detectores en paralelo (sólo 2, como máximo) en una misma habitación.



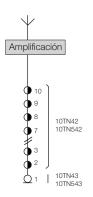
Funcionamiento como minutero de escalera en combinación con pulsadores (cerrados en reposo).

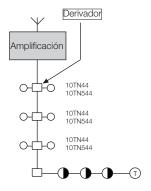


IBIZA



IBIZA/ MAR IBIZA/ MARCOS2000





La Toma 10TN44 puede sustituirse por un máximo de 4 tomas en cascada (3x10TN42+1x10TN43).

Tomas TV-FM

Sistema de distribución MATV (Master Antena Televisión).

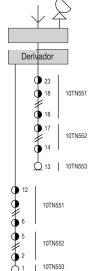
Instalación serie

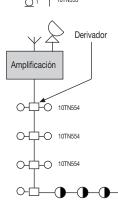
Planta	Cod. BJC	Cod. TELEVES	Tipo	Atenuación (dB)	
				Derivación	Paso
2 a 10*	10TN42	5231	A-B	9,5	1,3
	10TN542				
1	10TN43	5230	Т	4,5	
	10TN543				

*Si se precisan más de 10 tomas en cascada debe realizarse otra serie partiendo de un distribuidor

Instalación derivación

Cod. BJC	Cod. TELEVES	Perdidas (dB)	
		TV	FM
10TN44	5232	0,5	3
10TN544			





Tomas R/TV-SAT

Sistema de distribución MATV (Master Antena Televisión) y SMATV (Satelite Master Antena TV)

Instalación serie										
Planta	Cod. BJC	Cod. TELEVES	Tipo	Atenuación (dB)						
				Derivación	Paso					
12 a 6*	10TN551	5236	В	20 20	0,6 0,8					
5 a 2	10TN552	5227	А	13 14	1 1,2					
1	10TN553	5229	Т	4 5						

*Si se precisan más de 10 tomas en cascada debe realizarse otra serie partiendo de un distribuidor

Instalación derivación

Cod. BJC	Cod. TELEVES	Perdid	Perdidas (dB)	
		TV	FM	
10TN554	5226	0,6	1,5	

*Si se precisan más de 10 tomas en cascada debe realizarse otra serie partiendo de un distribuidor

La Toma 10TN554 puede sustituirse por un máximo de 5 tomas en cascada (4x10TN552+1x10TN553).