TF23R TF33R TF24R TF44R RR MEM/AL RW RDC TR8 TR4

Unidades de mando y alimentación Mandos a distancia

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TF33R - Unidad de mando y alimentación con dos salidas 24 V y 1 salida 230 V para la conexión de actuadores máx. 1,5 A por salida. Receptor radio a 433.92 Mhz de código variable o receptor infrarrojo incorporado. Entrada para un sensor viento RW con regulación del umbral mediante trimmer y dos sensores lluvia RDC/12. Con led azul de señalización del estado de la central y de la programación de los mandos de radio. Posibilidad de aperturas y cierres de emergencia por medio de la tecla de memorización de los mandos de radio y por medio del transmisor. Configuración de las funciones de la central (exclusión de sensor lluvia, modo manual, conexión termostato, etc.) mediante microinterruptores. Marca CE.

TF23R_TF24R_TF44R_RR - Las centrales de mando TF23R_TF24R (tensión de salida 24V) y TF44R_RR (tensión de salida 230 V) son adecuadas para la alimentación y el mando de motores TOPP a baja tensión o a 230V. Receptor radio a 433.92 Mhz código variable incorporado. Entrada sensor viento RW y sensor lluvia RDC/12. Marca CE.



MEM/AL - Sistema de fuente de alimentación para conectar actuadores de 24 V, máx. 16 A, a una unidad de control de detección existente. En caso de falta momentánea de tensión de red, el módulo MEM/AL garantiza, mediante el uso de baterías tampón (no incluidas) un número limitado de activaciones de los actuadores conectados a ella. La unidad de control de detección existente debe estar equipada con una señal de alarma de 24V o, alternativamente, un contacto N.A. El módulo MEM/AL está diseñado para conectarse a un interruptor N.A. para controlar los actuadores, así como para la ventilación (número limitado de operaciones diarias) o para el cierre de las ventanas en el caso de un mando de apertura de la unidad de control existente. Marcado CE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TF23R_TF33R	TF24R	TF44R	RR
Tensión de alimentación		230 V _~	,50 Hz.	
Tensión de salida	24 V - 230 V	24 V c.c.	230 V _~ 50 Hz.	230 V _∼ 50 Hz.
Potencia absorbida máx.	32 W	62 W	300 W	300 W
Corriente de salida máx.	0,5 A	1,35 A	1,3 A	1,3 A
Tipo de servicio		S1 – Continuo		según los motores conectados
Predisposiciones	sensor vi	ento, lluvia y mandos m	anuales	sensor lluvia o mando manual por cable
Temperatura de funcionamiento		- 5 + 5	0 °C	
Medidas	150x80x55 mm	160x120x75 mm	160x120x75 m	m 87x53x32 mm

Temperatura de funcionamiento		- 5 + 50	O°C	
Medidas	150x80x55 mm 150x80x28 mm	160x120x75 mm	160x120x75 mm	87x53x32 mm
Actuadores C20 conectables	3	4*	16*	6
Actuadores C20 tandem conectables	-	4*	8*	3
Actuadores C30 tandem conectables	-	4*	16*	4
Actuadores C40 conectables	-	4*	20*	5
Actuadores C60 conectables	3	2	6	6
Actuadores ACK4 conectables	-	-	16*	4
Actuadores C130 conectables	3	8*	16*	6
Actuadores C160 conectables	-	2	6**	6**
Actuadores C240 conectables	-	4*	8*	3
Actuadores C260 conectables	-	-	16*	3
Actuadores S80 conectables	-	4 * ***	16 * ***	4
Actuadores T50 conectables	-	1	16*	4

^{* *}Los actuadores deben repartirse equitativamente entre las 4 salidas, con retardo de accionamiento de 1 minuto entre una salida y la otra.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

B 4	_	N 4	/ A I
11//	-	IV/I	$I \mathbf{A}$

Tensión de alimentación	230 V~50 Hz.
Tensión de salida	24 V
Potencia absorbida máx.	0,30W
Corriente de salida máx.	16 A
Tipo de servicio	S1 – continuo
Temperatura de funcionamiento	-5 °C +50 °C
Medidas	234x315x190 mm
Actuadores C20 conectables	30
Actuadores C20 tandem conectables	15
Actuadores C30 conectables	12
Actuadores C40 conectables	12
Actuadores C60 conectables	26
Actuadores ACK4 conectables	10
Actuadores C130 conectables	30
Actuadores C160 conectables	15
Actuadores C240 conectables	15
Actuadores S80 conectables	12
Actuadores T50 conectables	10

^{**} Excepto carrera 1000 mm. *** Máx. carrera 400 mm.

Unidad de mando y alimentación para actuadores a 24V y 230 V

8C0070	TF23R Unidad de mando y alimentación 3 salidas 24 V (C20) con receptor a bordo 433 MHz y led para mando a distancia infrarrojo. Caja de pared con apertura corredera para programación de mando a distancia y cierre de emergencia. Combinable con mando a distancia TR8.
8C0071	TF33R Unidad de mando y alimentación 2 salidas 24 V (C20) y 1 salida 230 V, con receptor a bordo 433 MHz y led para mando a distancia infrarrojo. Caja de pared con apertura corredera para programación de mando a distancia y cierre de emergencia. Combinable con mando a distancia TR8.
8C0072	TF33R Unidad de mando y alimentación 2 salidas 24 V (C20) y 1 salida 24 V, con receptor a bordo 433 MHz y led para mandoa distancia infrarrojo. Caja de pared con apertura corredera para programación de mando a distancia y cierre de emergencia. Combinable con mando a distancia TR8.
8C0054	TF24R Unidad de mando y alimentación 24 V para conexión actuadores (4 salidas) con receptor a bordo 433 MHz Combinable con mando a distancia TR8.
8C0066	TF44R Unidad de mando y alimentación 230V para conexión actuadores (4 salidas) con receptor a bordo 433 MHz. Combinable con mando a distancia TR8.
8C0123	RR Unidad de mando y alimentación 230V para conexión actuadores (1 salida) con receptor a bordo 433MHz. Combinable con mandos a distancia TR4 y TR8
8C0016	CC1 unidad de control para parada simultánea de max 3 T50 230V carrera 320mm
8D0008	AL/TF Alimentador 230/24 V (para TF24R) Baterías no incluidas.
8K0001	Par de baterías 2x12 V de 7 Ah para alimentador AL/TF
8D0004	AL2/SW Tarjeta alimentación motor a 24 V para conexión actuadores máx. 1,6A (máx. 2 C20).
8C0091	MEM/AL Módulo expansión motores 24V para conexión actuadores máx. 16A
8K0001	Par de baterías 2x12V de 7Ah para alimentador MEM/AL
8C0090	Módulo MEM para mando local
8E0030	RW Detector viento
8E0054	RDC/12 Detector lluvia a 12 V con biadhesivo para fijación sobre techo
0B0020	Brida de soporte para la fijación sobre techo del detector RDC/12
8E0314	TR8 Mando a distancia 8 canales (con soporte de pared)
8E0330	TR4 Mando a distancia 4 canales (para C30R y RR)