

# TM70 1&2

Systemy Zdalnego Sterowania Radiowego z ręcznymi nadajnikami przyciskowymi



## CHARAKTERYSTYKA PODSTAWOWA:

- Dwustopniowe przyciski sterownicze o łatwo wyczuwalnych pozycjach.
- Częstotliwość pracy: 433/870/915/419/447/918 MHz .
- Zewnętrznie wbudowany i wymienny moduł SIM pozwalający łatwo zakodować zapasowy nadajnik.
- Bateria NiMH (wielokrotnego ładowania).
- Szybka i "inteligentna" ładowarka baterii CB70.
- Przełącznik wyboru 1-0-1 z zatrzymaniem na wybranej pozycji lub automatycznym powrotem do pozycji 0 (opcja).
- Łatwa zmiana częstotliwości pracy przez oprogramowanie komputerowe i/lub automatyczna zmiana częstotliwości pracy -LBT: (ang. Listen before talking).
- Magistrala CAN dostępna z portem RS-232.
- W pełni kompatybilny z innymi magistralami: IQAN, J1939 oraz Profibus.
- Opcjonalny wyświetlacz LCD70 dla informacji zwrotnych.
- Opcjonalny ogranicznik zasięgu LA70.



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

MODEL	NUMER REFERENCYJNY	PASMO ISM	ERP mW
TM70/1.13	3302260	870 MHz	5
TM70/1.21	3302270	870 MHz	5
TM70/2.13	3302280	870 MHz	5
TM70/2.21	3302290	870 MHz	5
CZĘSTOTLIWOŚCI	NUMER REFERENCYJNY	PASMO MHz	ERP mW
Standard B1	XXXXXXX	869,700-870,0000	5
Opcja B2	XXXXXXX-433	433,050-434,040	10
Opcja B3	XXXXXXX-433	434,040-434,790	1
Opcja B4	XXXXXXX-915	914,150-915,875	5
Opcja B5	XXXXXXX-419	418,950-419,250	10
Opcja B6	XXXXXXX-447	447,600-447,975	5
Opcja B7	XXXXXXX-918	918,000-919,725	5
SPECYFIKACJA TECHNICZNA NADAJNIKA			
Typ nadajnika	T70/1	T70/2	
Ochrona - stopień wodoszczelności	IP65	IP65	
Wytrzymałość baterii	10h (50% duty cycle)	10h (50% cyklu pracy)	
Zakres temperatury pracy	-20°C +65°C	-20°C +65°C	
Liczba przycisków sterowniczych (max.)	6	10	
Waga (z baterią)	460 g	550 g	
SPECYFIKACJA TECHNICZNA ODBIORNIKA			
Typ odbiornika	R70/13	R70/21	R70/29
Zasilanie (AC)	48,115,230 Vac ± 10%; 50/60Hz		
Zasilanie (DC)	12 - 24Vdc		
Wymiary	285x200x110 mm		
Ochrona - stopień wodoszczelności	IP65		
Konsumpcja	12VA	20VA	28VA
Liczba wyjść sterowniczych	13	21	29
Przyciski pomocnicze	START + STOP + Bezpieczeństwa (KSAFETY)		
Obciążanie styków	230 Vac / 8A ACI		
Obciążanie STOP	230 Vac / 6A ACI		
SPECYFIKACJA TECHNICZNA ŁADOWARKI BATERII			
Zasilanie (AC)	115, 230 Vac ± 10%; 50/60Hz (w zależności od modelu)		
Zasilanie DC	10,5 - 35 Vdc		
Sposób ładowania	Szybki i inteligentny - sposób ładowania dostosowany do typu baterii		
SPECYFIKACJA TECHNICZNA BATERII			
Model	BT06K		
Typ	NiMH		
Pojemność	750 mAh, 4,8 V		
Zakres temperatury ładowania	0 - 40°C		



>>> Receiver



>>> CB70 battery charger



>>> CB70 monoblock battery charger



**HEADQUARTERS - SPAIN**

IKUSI - Ángel Iglesias S.A.

Pº Miramón, 170 · 20009 San Sebastián · SPAIN

Tél.: +34 943 44 88 00 · Fax: +34 943 44 88 20

tic@ikusi.com · [www.ikusi.com](http://www.ikusi.com)

