

TM70 3&4

Funkfernsteuerungen mit Meisterschaltersender
für alle Standard - sowie kundenspezifischen Lösungen



www.ikusi.com

KENNDATEN:

- Verfügbare Frequenzbänder: 433/870/915/419/447/918 MHz.
- Wiederaufladbare NiMH Akkus.
- Intelligentes Schnellladegerät CB70.
- Hauptfunktionen:
 - Zweiachs Meisterschalter mit bis zu 5 Stufen oder stufenlos
 - Ausführungen: offen oder mit Kreuzkulisse.
- Nebenfunktionen:
 - 1-0-1 Kippschalter rastend oder tastend.
 - 0-1 Kippschalter rastend oder tastend.
 - 6, 16 und 24 Binär- und Drehschalter.

- Einfacher Frequenzwechsel und/oder automatischer Frequenzwechsel durch LBT (Listen before talking)
- CAN bus Empfänger mit serieller RS232 Schnittstelle verfügbar
- Voll kompatibel mit anderen Bustechnologien: IQAN, J1939 und Profibus
- LCD70 Display für Rückmeldungen vom Empfänger, beinhaltet LA70 Reichweitenbegrenzung



>>> Sender



>>> CB70 Monoblock Schnellladegerät



>>> CB70 Schnellladegerät

TECHNISCHE DATEN:

MODELL	IKUSI ARTIKELNUMMER	ISM BAND	ERP mW
TM70/3.13	3302300	870 MHz	5
TM70/3.21	3302310	870 MHz	5
TM70/3.29	3302380	870 MHz	5
TM70/4.13	3302320	870 MHz	5
TM70/4.21	3302330	870 MHz	5
TM70/4.29	3302390	870 MHz	5
FREQUENZEN	IKUSI ARTIKELNUMMER	MHz	ERP mW
Standard B1	XXXXXXXX-870	869,700-870,0000	5
Option B2	XXXXXXXX-433	433,050-434,040	10
Option B3	XXXXXXXX-433	434,040-434,790	1
Option B4	XXXXXXXX-915	914,150-915,875	5
Option B5	XXXXXXXX-419	418,950-419,250	10
Option B6	XXXXXXXX-447	447,600-447,975	5
Option B7	XXXXXXXX-918	918,000-919,725	5
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SENDER			
Sendertyp	T70/3		T70/4
Anzahl Meisterschalter (max.)	2		3
Gewicht mit Akku	1650 g		1950 g
Schutzgrad	IP65		
Betriebszeit Akku (voll geladen)	16 h (50% duty cycle)		
Betriebstemperaturbereich	-20°C +65°C		
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN EMPFÄNGER			
Empfängertyp	R70/13	R70/21	R70/29
Versorgungsspannung (AC)	48,115,230 Vac ± 10%; 50/60Hz		
Versorgungsspannung (DC)	12 oder 24Vdc		
Abmaße	285x200x110 mm		
Schutzgrad	IP65		
Verbrauch	12VA	20VA	28VA
Anzahl Ausgangsrelais	13	21	29
Hilfsrelais	START + STOP + SAFETY (KSAFETY)		
Kenndaten Ausgangsrelais	230 Vac / 8A ACI		
Kenndaten STOP Relais	230 Vac / 6A ACI		
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN LADEGERÄT			
Versorgungsspannung (AC)	115, 230 Vac ± 10%; 50/60Hz (modellabhängig)		
Versorgungsspannung (DC)	10,5 - 35 Vdc		
Ladeart	Schnell und intelligent		
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN AKKU			
Modell	BT20K		
Typ	NiMH		
Kapazität	2000 mAh, 4,8 V		
Ladetemperaturbereich	0 bis 40°C		



IKUSI- DEUTSCHLAND
IKUSI GmbH Deutschland
Johann-Hübner-Str. 5 · 92345 Dietfurt a.d.A · DEUTSCHLAND
Telefon: +49 (0) 8464 64 24 93-0 · Telefax: +49 (0) 8464 64 24 93-20
kontakt@ikusi.com · www.ikusi.com

