elektronik

Entwicklung & Herstellung von elektronischen Geräten

MAG Mikroelektronik und Apparatebau GmbH Mainkurstraße 17 D-63477 Maintal

+49 (0) 61 09 / 66 670 Tel.: +49 (0) 61 09 / 69 83 48 Fax: E-Mail: info@mag-elektronik.de

www.mag-elektronik.de

RFID-Transpondergerät TS-1

RFID-Steuermodul - vielseitig in der Anwendung



Features & Ausstattung

- Zutrittskontrolle mittels codierter Karten
- verwendbar u.a. Token, Karten, Schlüsselanhänger
- 3 Betriebsarten wählbar
- Dauerbetrieb mit Start-Stop-Taste (z. B. für Duschen)
- Zeitvorwahl (z. B. für Duschen)
- Türöffnungsfunktion (z. B. für Waschmaschinen und Trockner)
- kombinierbar mit anderen Modulen
- Wasserbeständig (somit im Nassbereich problemlos einsetzbar)

Beschreibung

Das Steuermodul TS-1 werden mit Hilfe des Master-Transponders eingestellt. Die TS-1-Module können in drei unterschiedlichen Betriebsmodi arbeiten. Als Türöffnermodul oder, intern über einen kleinen Umschalter einstellbar, als Gerät im Dauerlaufmodus mit Start/Stopp-Funktion oder mit Zeitvorwahlfunktion. Im Dauerlaufmodus wird der Ausgang des Moduls TS-1 so lange freigegeben wie sich ein gültiges Transpondermedium in Leserreichweite befindet. Der Ausgang wird über die Start/Stopp-Taste ein- und ausgeschaltet (zum Beispiel für Duschen). Die Abbuchung vom Transponder und Zeitabtaktung erfolgt nur, wenn der Relaisausgang eingeschaltet ist. Natürlich sind die Module auch als wasserdichte Wandeinbauversion erhältlich (TS-1E). Im Zeitvorwahlmodus kann bei erkanntem gültigem Medium mittels der Start-/Stopp- Taste eine Zeit bis maximal 999 Minuten voreingestellt werden (zum Beispiel für Waschmaschinen). Auf Wunsch und bei entsprechender Stückzahl sind Änderungen der TS-1 Designfolie optional möglich. Ideal auch zur Zugangskontrolle, ob nun auf dem Campingplatz, der Sauna, an Schrankenanlagen oder überall dort wo Sie es gerne möchten. Der Zutritt wird somit ausschließlich Karteninhabern ermöglicht - daher einzeln verwendbar.

Einsatzbereiche

- Duschen - Freizeit- & Fitnessgeräte - Solarien

- Sport-Zentren

- Carwash

- Waschmaschinen

- Trockner

- Lichtanlagen

- Bootsmarinas

- Golfplätze

- Campingplätze

- uvm.

Technische Daten

- Abmessungen (H x B x T): 120 x 120 x 60 mm
- Gehäuse Kunststoff grau
- Schutzklasse IP 66
- Anschluss: 9 12 VAC
- Betriebstemperatur: -10 50℃
- Luftfeuchtigkeit: <= 80%
- Gewicht: 0,5 kg

Zubehör

- Impulsgeber Typ FM 1 für Wasserverbrauch (2,5 Liter pro Impuls)
- Leistungsmodul Typ LM1 zum Anschluss von 230-Volt-Geräten bis max. 16 Ampere Stromaufnahme



- Magnetventil 1/2" f
 ür 24VDC Typ MV24 VDC
- Magnetventil 1/2" f
 ür 12VDC Typ MV12 VDC ... für GAS und WASSER
- RFID-Transponderkarten, Token oder Schlüsselanhänger auf Anfrage









Entwicklung & Herstellung von elektronischen Geräten

MAG Mikroelektronik und Apparatebau GmbH Mainkurstraße 17 D-63477 Maintal

Tel.: +49 (0) 61 09 / 66 670 Fax: +49 (0) 61 09 / 69 83 48 E-Mail: info@mag-elektronik.de Web: www.mag-elektronik.de

BESTELLFORMULAR

Lieferadresse					
Firma					
Name					
Straße					
PLZ / Ort			_		
Land			_		
E-Mail					
Telefon					
Rechnungsadres	SE wenn sich die Lieferadresse vor	n der Rechungs	adresse unterscheidet)	Zah	lungsart
Firma					Vorkasse mit 3% Skonto
Name					Rechnung
Straße					
PLZ / Ort					
Telefon					
Bestellung					
Artikelnummer /	Artikelhezeichnung	Menge	F:		
	Artikerbezerennang	wenge	Einzelpreis (€)		Gesamtpreis (€)
	Artificibezerorinang	Wenge	Einzelpreis (🖶		Gesamtpreis (€)
	Al the isozero many	Wenge	Einzelpreis (€)		Gesamtpreis (€)
	A the Bozelo many	Wenge	Einzelpreis (€)		Gesamtpreis (€)
	Al the iso zero in tang	Wellge	Einzelpreis (€)		Gesamtpreis (€)
		Wellge	Einzelpreis (€)		Gesamtpreis (€)
		Wellge	Einzelpreis (€) = Summe (exkl. MwSt.)		Gesamtpreis (€)
		Wellge		6)	Gesamtpreis (€)
		Wellge	= Summe (exkl. MwSt.)	6)	Gesamtpreis (€)
		wenge	= Summe (exkl. MwSt.) + gesetzliche MwSt. (19%	6)	Gesamtpreis (€)
Bemerkungen		wenge	= Summe (exkl. MwSt.) + gesetzliche MwSt. (19%	6)	Gesamtpreis (€)
Bemerkungen		Wellye	= Summe (exkl. MwSt.) + gesetzliche MwSt. (19% = Summe (inkl. MwSt.)		
Bemerkungen		wenge	= Summe (exkl. MwSt.) + gesetzliche MwSt. (19% = Summe (inkl. MwSt.)	Hiermi	t erkenne ich Ihre AGB, Liefer- und Zahlungs- ungen an.
Bemerkungen X Datum, Ort		schrift*	= Summe (exkl. MwSt.) + gesetzliche MwSt. (199 = Summe (inkl. MwSt.)	Hiermi beding (www.i	t erkenne ich Ihre AGB, Liefer- und Zahlungs-

anfallen.