

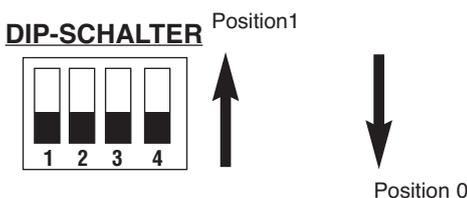
**Besonders geeignet für die Steuerung von Alarmsystemen und automatischen Türöffnungssystemen. Möglichkeit der Löschung der Benutzer, sogar im Falle eines TAG-Verlustes. Dispose de verdaderos contactos de relé NA/NC de 2 amperios. Verfügt über echte Relaiskontakte NO/NC 2 Ampere**

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Stromversorgung: 12 V DC
- Stromaufnahme: 80 mA
- Dichtigkeit IP66 durch Harzverguss
- 30 Benutzer
- 1 Relaisausgang 2A Kontakt NO/NC
- Programmierbare Ausgangskonfiguration im Ein/Aus-Modus oder im Impulsmodus von 0 bis 240 Sekunden
- 1 Programmierkarte
- 1 Druckasteneingang
- Leuchtanzeige (grün) Relais aktiviert
- Leuchtanzeige (rot) Relais in Ruhestellung
- Ton- und Leuchtanzeige (gelb) der laufende Operation
- Leuchtanzeige für Position
- Selbstschutz
- Kabel von 3 m Länge
- Sicherheit: nach 5 falschen Eingaben wird das Gerät blockiert und gibt während 30 Sekunden ein Warnsignal aus
- Unverletzbarkeit: 1 Möglichkeit unter mehr als 4 Milliarden verschiedenen TAGs
- Maximale Reichweite der TAGs: 8 cm

## BETRIEB

Normal DIP-SCHALTER in Position 0000  
TAG-Lesebereich bis 8 cm  
Leuchtanzeige (grün) Relais aktiviert  
Leuchtanzeige (rot) Relais in Ruhestellung



## ANSCHLUSS

Kabelfarbe	Leitung
Braun	+ Stromversorgung
Grau	- Stromversorgung
Weiß	NO Relais
Rot	NC Relais
Gelb	C Relais
Grün	Drucktaste
Rosa	Selbstschutz
Blau	Selbstschutz

*Die Klemmen NO und C müssen an das braune bzw. grüne Kabel angeschlossen sein*

## PROGRAMMIERUNG

### PROGRAMMIERUNG DER PROGRAMMIERKARTE

- 1- Überprüfen, dass sich der DIP-SCHALTER auf Position 0000 befindet
- 2- Stromversorgung ausschalten
- 3- CDruckasteneingang am Minuspol anschließen
- 4- Stromversorgung wieder einschalten
- 5- Druckasteneingangsleitung trennen und frei lassen
- 6- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten.

### SEQUENTIELLE BENUTZERPROGRAMMIERUNG (automatisch, einer nach dem anderen)

- 1- Überprüfen, dass sich der DIP-SCHALTER auf Position 0000 befindet
- 2- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 3- Benutzerkarte vor den Leser halten. Sie besetzen aufeinander folgende Speicherpositionen (01 bis 30)
- 4- Sollten keine Positionen mehr frei sein, wird dies mit einer Fehleranzeige (Piepton) angezeigt.

### RELAISZEIT VON 1 BIS 240 Sekunden PROGRAMMIEREN

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1111 stellen
- 2- Druckasteneingang am Pluspol anschließen
- 3- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 4- Jede Sekunde ertönt ein Piepton, um die vergangene Zeit anzuzeigen (maximal 240 Sekunden)
- 5- Druckasteneingangsleitung trennen, sobald die gewünschte Zeit vergangen ist.

## RELAISZEIT AUF NULL (EIN/AUS) PROGRAMMIEREN

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1111 stellen
- 2- PROGRAMMIER-Karte während mehrerer Pieptöne vor den Leser halten

## ALLE BENUTZER LÖSCHEN

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 0000 stellen
- 2- PROGRAMMIER-Karte während 5 Pieptönen vor den Leser halten
- 3- BIIIIIP
- 4- PROGRAMMIER-Karte entfernen
- 5- Vor Ablauf von 10 Sekunden, PROGRAMMIER-Karte erneut während 5 Pieptönen vor den Leser halten.

## INDEXSEQUENTIELLE PROGRAMMIERUNG EINES BENUTZERS AUF EINER BESTIMMTEN POSITION

### Benutzer 01 bis 10

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1100 stellen
- 2- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 3- DIP-SCHALTER auf Position 0001 bis 1010 stellen
- 4- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 5- Benutzerkarte vor den Leser halten

### Benutzer 11 bis 20

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1101 stellen
- 2- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 3- DIP-SCHALTER auf Position 0001 bis 1010 stellen
- 4- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 5- Benutzerkarte vor den Leser halten

### Benutzer 21 bis 30

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1110 stellen
- 2- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 3- DIP-SCHALTER auf Position 0001 bis 1010 stellen
- 4- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 5- Benutzerkarte vor den Leser halten

### **VORSICHT!**

**Vergessen Sie nicht, nach der TAG-Programmierung und der Konfiguration der ZEITEN den DIP-SCHALTER auf Position Ø zu stellen. Sonst kann sich bei Benutzen des LAT eine Änderung der soeben programmierten Daten ereignen**

Wahl	Position		
	1 bis 10	11 bis 20	21 bis 30
DIP-SCHALTER			
0001	1	11	21
0010	2	12	22
0011	3	13	23
0100	4	14	24
0101	5	15	25
0110	6	16	26
0111	7	17	27
1000	8	18	28
1001	9	19	29
1010	10	20	30

## LÖSCHEN EINES BENUTZERS AUF EINER BESTIMMTEN POSITION

### Benutzer 01 bis 10

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1100 stellen
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Seleccionar la posición 0001 a 1010 mediante el DIP-SELECT
- 4- PROGRAMMIER-Karte während mehrerer Pieptöne vor den Leser halten

### Benutzer 11 bis 20

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1101 stellen
- 2- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 3- DIP-SCHALTER auf Position 0001 bis 1010 stellen
- 4- PROGRAMMIER-Karte während mehrerer Pieptöne vor den Leser halten

### Benutzer 21 bis 30

- 1- DIP-SCHALTER auf Position 1110 stellen
- 2- PROGRAMMIER-Karte vor den Leser halten
- 3- DIP-SCHALTER auf Position 0001 bis 1010 stellen
- 4- PROGRAMMIER-Karte während mehrerer Pieptöne vor den Leser halten

**2 aufeinander folgende PIEPTÖNE:  
OPERATION KORREKT  
ERROR Mehrere aufeinander folgende PIEPTÖNE: FEHLER**

*KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG: Hiermit erklärt ACIE automatismes., dass sich der berührungslose Leser LAT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.*

