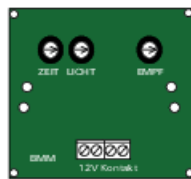
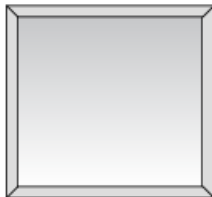


# Datenblätter elektronische Zutrittskontrolle

## Bewegungsmelder

### Bewegungsmelder - Baustein BM1

Artikel-Nr.: 5 2003

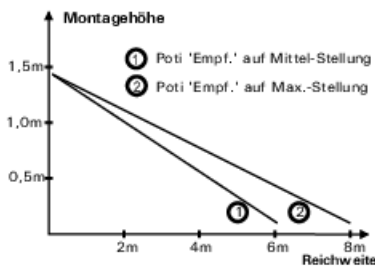


#### Technische Daten

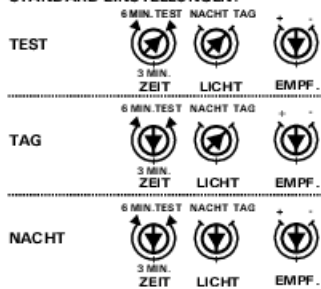
Öffnungswinkel: 70°  
 Spannungsversorgung: 12V/ AC  
 1x potentialfreier Kontakt  
 benötigter Ausschnitt: B 68 x H 63 mm  
 Tiefe: 40 mm  
 empfehlende Einbauhöhe: ca. 1,40m  
 Potentiometer zu Einstellen von Zeit, Licht und Empfindlichkeit

#### Einsatzmöglichkeiten

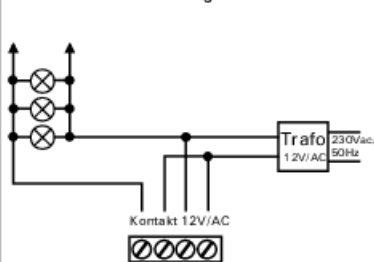
Der Bewegungsmelderbaustein eignet sich zum Einbau in Türstationen, Briefkästen und bauseits vorhandene Anlagen. Er reagiert in seinem Erfassungsbereich auf sich bewegende Personen und kann dazu verwendet werden, die Beleuchtung einer Türstation oder einer Außenbeleuchtung automatisch einzuschalten. Hierbei wird der Schaltkontakt eines Relais geschlossen. Der Bewegungsmelder ist speziell für den Einsatz in einer Türstation entwickelt worden und nicht dazu geeignet, ein großflächiges Grundstück zu überwachen. Der Öffnungswinkel beträgt ca. 70° und die optimale Installationshöhe liegt bei 140cm. Bei der Montage ist unbedingt darauf zu achten, dass sich die zu erfassenden Objekte seitlich nähern - bewegt man sich frontal auf den Melder zu, reduziert sich die Erfassungsbereich erheblich. Diese wird ebenfalls reduziert bei Montagehöhen unterhalb 140cm. Fehlschalten des Melders kann durch sich bewegende Äste oder Tiere ausgelöst werden. Einschaltdauer, Licht (ab welcher Helligkeit der Sensor arbeitet) und Empfindlichkeit des Melders können über Potentiometer auf der Rückseite eingestellt werden.



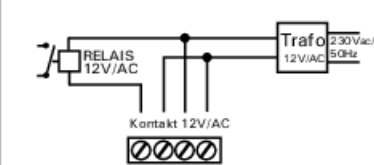
#### STANDARD-EINSTELLUNGEN:



#### Automatische Beleuchtung einer Türstation



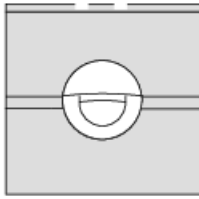
#### AUTOMATISCHE AUßENBELEUCHTUNG



Spannungsversorgung: 12V - /1A  
 Relais-Schaltkontakt: 12V/1A

## BMM Bewegungsmeldermodul

Artikel-Nr.: 13010



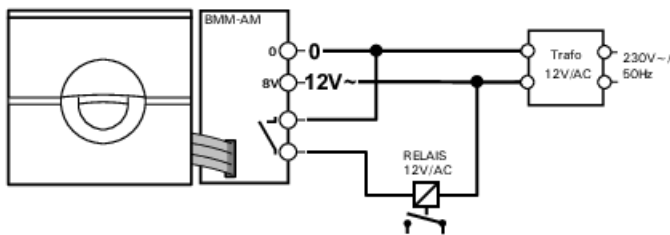
### Technische Daten

Öffnungswinkel: 70°  
 empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,40m  
 Einstellbare Dämmerungssteuerung mit Eigenlicht-Kompensation  
 Zeiteinstellung: 5 Sek. - 8 Min.  
 Ausgang Schaltkontakt: 24 V max. 2 A  
 Erfassungsbereich 1 - 4 m (Max. 12 m abhängig von der Einbauhöhe)  
 Gewicht: ca. 110g  
 Abmessung: B 100 x 100 mm

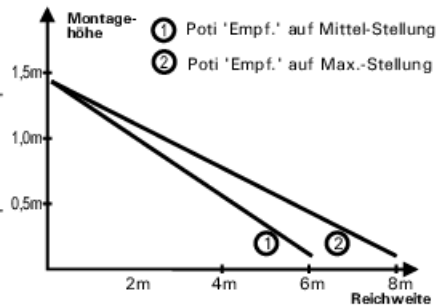
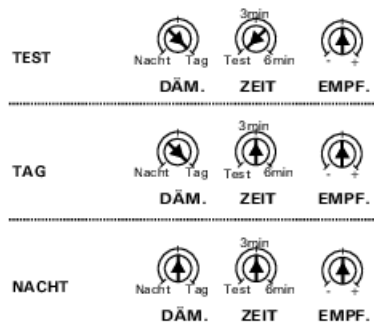
### Einsatzmöglichkeiten

Der Bewegungsmelder reagiert in seinem Erfassungsbereich auf sich bewegende Personen und kann dazu verwendet werden, eine Außenbeleuchtung automatisch einzuschalten. Hierbei wird der Schaltkontakt eines Relais geschlossen. Der Bewegungsmelder ist speziell für den Einsatz in einer Türaufnahme entwickelt worden und nicht dazu geeignet, ein großflächiges Grundstück zu überwachen. Der Öffnungswinkel beträgt ca. 70° und die optimale Installationshöhe liegt bei 140 cm. Bei der Montage ist unbedingt darauf zu achten, daß sich die zu erfassenden Objekte seitlich nähern - bewegt man sich frontal auf den Melder zu, reduziert sich die Erfassungsbereich erheblich. Diese wird ebenfalls reduziert bei Montagehöhen unterhalb von 140 cm. Fehlschalten des Melders kann durch sich bewegende Äste oder Tiere ausgelöst werden. Einschaltdauer, Licht (ab welcher Helligkeit der Sensor arbeitet) und Empfindlichkeit des Melders können über Potentiometer auf der Rückseite eingestellt werden.

### Automatische Aussenbeleuchtung



### STANDARD-EINSTELLUNGEN



STR Elektronik Josef Schlichtinger GmbH  
 Auf dem Ohri 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0  
 Fax: 02762 / 9316-18

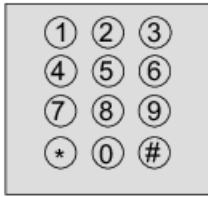
www.str-elektronik.de  
 E-Mail: info@str-elektronik.de

BMM Bewegungsmelder-Modul

Codemodule

## Code-Modul COM, Vandalensicher

Artikel-Nr.: 13029



### Merkmale

- 5-stellige Codes (bis zu 125 programmierbar)
- einstellbare Schaltdauer (1,5s oder 4,5s)
- manipulationssicher
- potentiafreier Kontakt an der Auswertereinheit (ECB)
- geeignet für den Einbau in Vandalensicher-UP/AP Türstationen

### Programmierung eines Codes

1. Programmier Taste (P) an der Auswertereinheit (ECB) zweimal kurz hintereinander drücken -> Programmiermodus wird durch das dauerhafte Leuchten der roten LED angezeigt

2. 5-stelligen Code an der Tastatur eingeben

3. Nach der Eingabe der 5. Zahl wird der eingetragene Code abgespeichert und die Anlage kehrt automatisch in den Betriebszustand zurück (LED blinkt langsam)

Mit dem Dipschalter 1 kann die Schaltdauer zwischen 1,5s (OFF) und 4,5s (ON) umgeschaltet werden. Standardmäßig sind die Dipschalter 2,3 und 4 ausgeschaltet

### Löschen aller Codes aus dem Speicher

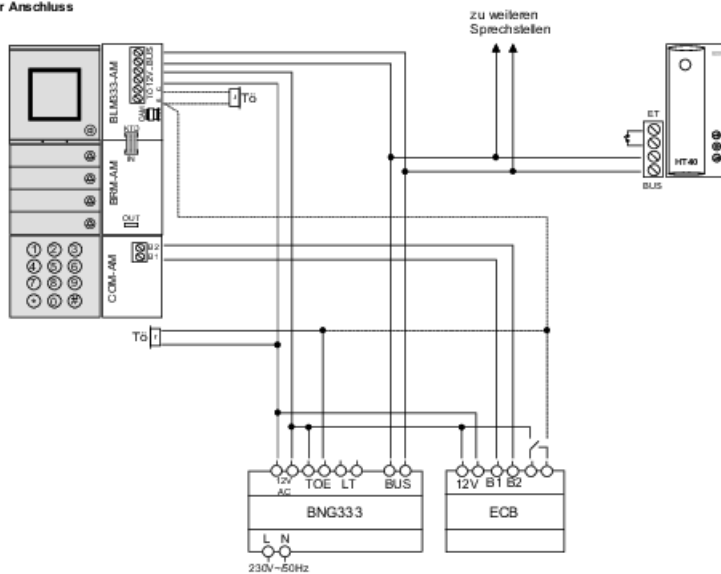
1. Dipschalter 3 und 4 nach oben "ON" schalten

2. Programmier Taste (P) ca. 5s gedrückt halten (solange, bis die LED wieder anfängt zu blinken)

3. Dipschalter 3 und 4 wieder nach unten auf "OFF" schalten

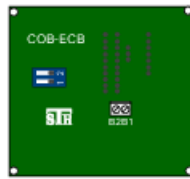
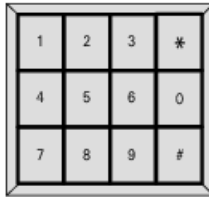


### Elektrischer Anschluss



## Code- Baustein COB

Artikel-Nr.: 50301



### Merkmale

5-stellige Codes (bis zu 125 programmierbar)  
 einstellbare Schaltdauer (1,5s oder 4,5s)  
 manipulationssicher  
 potentialfreier Kontakt an der Auswertereinheit (ECB)  
 Baustein zum Einbau in Türstationen,  
 Briefkästen und bauseits vorhandene Anlagen  
 benötigter Ausschnitt: B 68 x H 63 mm

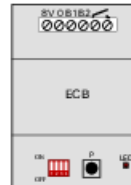
### Programmierung eines Codes

1. Programmier Taste (P) an der Auswertereinheit (ECB) zweimal kurz hintereinander drücken -> Programmiermodus wird durch das dauerhafte Leuchten der roten LED angezeigt
2. 5-stelligen Code an der Tastatur eingeben
3. Nach der Eingabe der 5. Zahl wird der eingegebene Code abgespeichert und die Anlage kehrt automatisch in den Betriebszustand zurück (LED blinkt langsam)

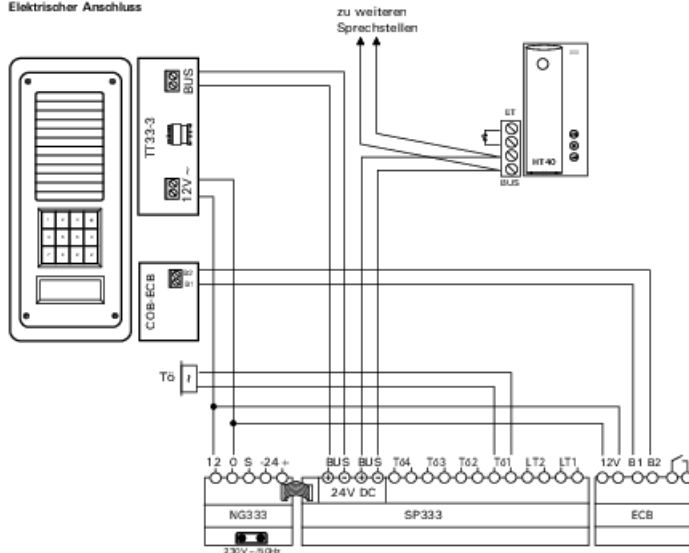
Mit dem Dipschalter 1 kann die Schaltdauer zwischen 1,5s (OFF) und 4,5s (ON) umgeschaltet werden. Standardmäßig sind die Dipschalter 2, 3 und 4 ausgeschaltet

### Löschen aller Codes aus dem Speicher

1. Dipschalter 3 und 4 nach oben "ON" schalten
2. Programmier Taste (P) ca. 5s gedrückt halten (solange, bis die LED wieder anfängt zu blinken)
3. Dipschalter 3 und 4 wieder nach unten auf "OFF" schalten

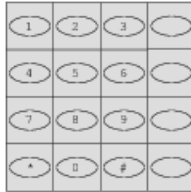


### Elektrischer Anschluss



## Code- Modul COM

Artikel-Nr.: 13030



### Merkmale

- 5-stellige Codes (bis zu 125 programmierbar)
- einstellbare Schaltdauer (1,5s oder 4,5s)
- manipulationssicher
- potentialfreier Kontakt an der Auswertereinheit (ECB)
- geeignet für den Einbau in Varoflex- UP/AP Türstationen

### Programmierung eines Codes

1. Programmier Taste (P) an der Auswertereinheit (ECB) zweimal kurz hintereinander drücken -> Programmiermodus wird durch das dauerhafte Leuchten der roten LED angezeigt
2. 5-stelligen Code an der Tastatur eingeben
3. Nach der Eingabe der 5. Zahl wird der eingegebene Code abgespeichert und die Anlage kehrt automatisch in den Betriebszustand zurück (LED blinkt langsam)

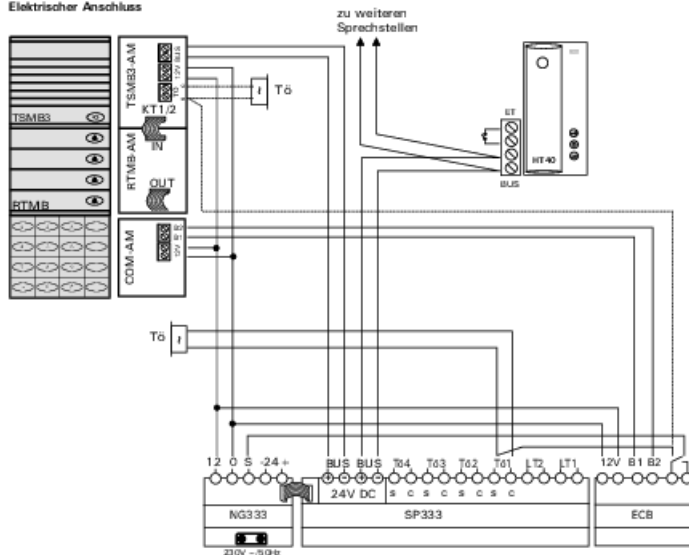
Mit dem Dipschalter 1 kann die Schaltdauer zwischen 1,5s (OFF) und 4,5s (ON) umgeschaltet werden. Standardmäßig sind die Dipschalter 2,3 und 4 ausgeschaltet

### Löschen aller Codes aus dem Speicher

1. Dipschalter 3 und 4 nach oben "ON" schalten
2. Programmier Taste (P) ca. 5s gedrückt halten (solange, bis die LED wieder anfängt zu blinken)
3. Dipschalter 3 und 4 wieder nach unten auf "OFF" schalten



### Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH  
Auf dem OH 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0  
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de  
E-Mail: info@str-elektronik.de

## Code- Modul PCV, Vandalensicher

Artikel-Nr.: 13028



### Merkmale

5-stellige Codes (bis zu 125 programmierbar)  
 einstellbare Schaltdauer (1,5s oder 4,5s)  
 manipulationssicher  
 potentialfreier Kontakt an der Auswertereinheit (ECB)  
 geeignet für den Einbau in Briefkästen der Designlinie  
 "Plano" oder bauseits vorhandene Briefkästen und  
 Türstationen.

Einbaumaß (B x H) 80 x 80mm  
 Außenmaß (B x H) 85 x 85mm

### Programmierung eines Codes

1. Programmier Taste (P) an der Auswertereinheit (ECB) zweimal kurz hintereinander drücken -> Programmiermodus wird durch das dauerhafte Leuchten der roten LED angezeigt

2. 5-stelligen Code an der Tastatur eingeben

3. Nach der Eingabe der 5. Zahl wird der eingegebene Code abgespeichert und die Anlage kehrt automatisch in den Betriebszustand zurück (LED blinkt langsam)

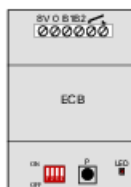
Mit dem Dipschalter 1 kann die Schaltdauer zwischen 1,5s (OFF) und 4,5s (ON) umgeschaltet werden. Standardmäßig sind die Dipschalter 2,3 und 4 ausgeschaltet

### Löschen aller Codes aus dem Speicher

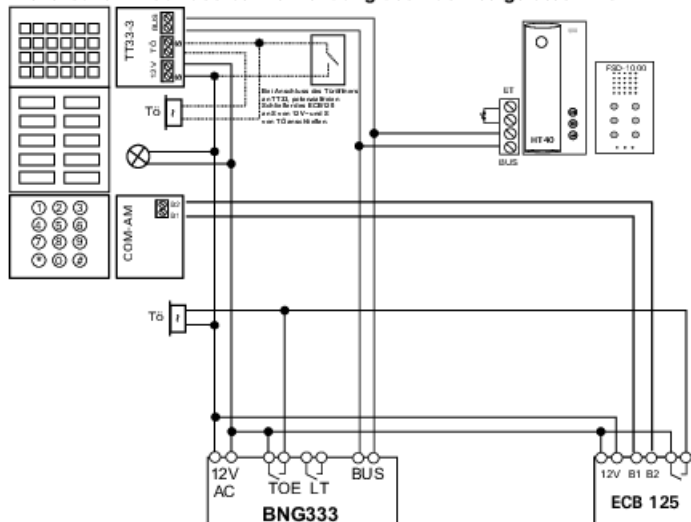
1. Dipschalter 3 und 4 nach oben "ON" schalten

2. Programmier Taste (P) ca. 5s gedrückt halten (solange, bis die LED wieder anfängt zu blinken)

3. Dipschalter 3 und 4 wieder nach unten auf "OFF" schalten



### Elektrischer Anschluss bei Verwendung des Bus-Netzgerätes BNG



## Datenblatt Plano-Com-Vasi

Artikel-Nr.: 13028



### Beschreibung

Tastenmodul für elektronische Zugangskontrolle mit Codeschloss.  
Geeignet für den Einbau in Bittkästen des Systems PLANO.

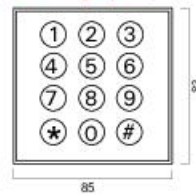
### Geräteigenschaften

- im Grundpaket als komplette Stand-Alone Lösung, einschließlich externem Steuromodul ECB 125 für Hutschienenmontage
- Manipulationssichere Code-Tastatur (Türöffnen per Zahlencode)
- Robuste 12-teilige vandalsichere Metalltastatur
- bis zu 125 5-stellige Code programmierbar

### Technische Daten

- Versorgungsspannung: 12V/1A (NTR201)
- Schaltausgang max. 12V/1A (potenzialfreier Kontakt)
- Abmessungen (in mm): B 85 x H 83 mm  
Ausschnitt (in mm): B 78 x H 80 mm

### Abmessungen (in mm)



STRElektronik Josef Schlechtinger GmbH  
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0  
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de  
E-Mail: info@str-elektronik.de

Datenblatt PCV

Elektronischer Schlüssel



**Beschreibung**

RFID-Leser für elektronische Zugangskontrolle mit Transponderschlüssel.  
Geeignet für den Einbau in Briefkästen des Systems PLANO.

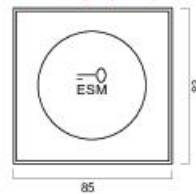
**Geräteeigenschaften**

- im Grundpaket als komplette Stand-Alone Lösung, einschließlich externem Steuermodul ECB-PS für Hutschienenmontage
- es können bis zu 125 elektronische Schlüssel programmiert werden

**Technische Daten**

- Versorgungsspannung: 12V/1A (NTR201)
- Ausgang 1 potenzialfreier Schaltkontakt 12V/1A (ECB125-PS)
- Abmessungen (in mm): B 85 x H 83 mm
- Ausschnitt (in mm): B 78 x H 80 mm

**Abmessungen (in mm)**





## Datenblatt Plano-Fingerprint PFP

Artikel-Nr.: 88821 (PFP1), 88822 (PFP2), 88823 (PFP4)



### Beschreibung

Fingerscanner für elektronische Zugangskontrolle mit Biometrie-Technik.  
Geeignet für den Einbau in Bieffkästen des Systems PLANO.

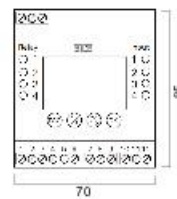
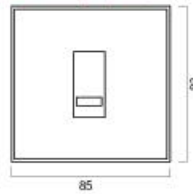
### Geräteeigenschaften

- im Grundpaket als komplette Stand-Alone Lösung, einschließlich externem Steuermodul (Inneneinheit FP-AE)
- Merkmalspeicherung von bis zu 99 Fingerabdrücken

### Technische Daten

- Versorgungsspannung: 12-24V AC/DC
- Ausgang 1, 2 oder 4 potenzialfreie(r) Schaltkontakt(e), 24V AC/DC, 2A
- Temperaturbereich: -40°C bis +85°C
- Abmessungen Außeneinheit (in mm): B 85 x H 83 mm
- Ausschnitt (in mm): B 78 x H 80 mm
- Abmessungen Inneneinheit (in mm): B 70 x H 85 x T 55 mm

### Abmessungen (in mm)



STRElektronik Josef Schlechtinger GmbH  
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0  
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de  
E-Mail: info@str-elektronik.de

Datenblatt PFP

22.12.2024

<https://www.str-elektronik.de/downloads/datenblaetter-elektronische-zutrittskontrolle>