

Automatisierungssysteme

Drahtlose Aufputz-Photozelle SLIMBAT2



www.dtm.pl

Funkempfänger

Funksender

Steuerungen
für Torautomatik

Zubehör
für Torautomatik

Torantriebe
für Torautomatik



**EINSTELLUNG
DES SEHWINKELS
200°
HORIZONTAL**

**SCHMALLGEHÄUSE
NUR
38mm**



**DRAHTLOSER
SENDER**

slimbat II



- Batteriebetriebszeit bis 8 Jahre
- Doppelrelais am Ausgang
- beeindruckendes spritzwasserdichtes Gehäuse
- Kontaktausgänge NO oder NC
- hohe Störfestigkeit bei Störungen aus fremden Lichtquellen

Die Photozelle SLIMBAT2 ist ein Sicherheitselement der Torautomatik. Bei einem Hindernis in der Infrarotsperre der Photozelle wird sofort die Automatik angesprochen. Dank der Batterieversorgung des Senders ist der Aufbau einer Sicherheitssperre dort, wo keine Versorgungsleitung verlegt sein kann, möglich. Mit dem schmalen Gehäuse und der Möglichkeit der horizontalen Einstellung der optischen Elemente im Bereich bis 200° kann sehr hohes Schutzniveau bei hoher Ästhetik und bei einfacher Montage erreicht werden.



slimbat II

Drahtlose Aufputz-Photozelle

➤ Grundparameter

garantierte Reichweite:	1-15m
Sender- / Empfänger montage:	Drahtlos / eine Kabelanlage erforderlich
Einstellung des Sehwinkels:	horizontal 200°, im Sender und im Empfänger
Senderversorgung:	Batterie 3,6V/8,5Ah, Typ C
Empfängerversorgung:	12...24VAC/DC ±10%
Empfängerstromaufnahme:	max. 25mA
Auslöseeingang T:	Zustandsänderung 0-12...24VAC/DC
Betriebstemperatur (min./ max.):	-20°C / +55°C
Montageart:	Aufputzgehäuse, spritzwasserdicht, IP54
Gehäuseausmaße (B x T x H):	38 x 36 x 145 mm

➤ Aktoren

Kontaktausgang (Typ / max. Belastbarkeit): NO oder NC / 1A (24VAC/DC)

➤ Funktionalität

Einstellung des Sehwinkels:	Horizontal 200° im Sender und Empfänger, ermöglicht die Montage der Photozelle parallel zur Torfläche
Benutzeroberfläche:	Leuchtdioden, zur Anzeige der Versorgung und zur Vereinfachung der Diagnostik des Senders und des Empfängers
Zusatzsicherung:	Eingangskreis mit erhöhtem Sicherheitsgrad (bei einer Störung geht der Photozellenausgang immer in der Eingriffszustand über)
Betriebsarten der Photozelle:	7m, 15m, SLOW, TRIG, FAST - mit Brücken konfigurierbar
Leitungslose Montage:	Ja, der Photozellensender versorgt aus einer Batterie (für den Empfänger ist eine kabelgebundene Anlage notwendig)

➤ Lebensdauer der Batterien im Sender

Betriebsart	7m	15m
FAST	1 Jahr	8 Monate
TRIG (20 Zyklen/Tag)	3 Jahre	2 Jahre
SLOW	8 Jahre	5 Jahre

Funkempfänger

Funksender

Steuerungen
für Torautomatik

Zubehör
für Torautomatik

Torantriebe
für Torautomatik



Automatisierungssysteme

DTM System, ul. Brzeska 7, 85-145 Bydgoszcz, Polen, tel./fax +48 52 340 15 83, e-mail: dtm@dtm.pl
www.dtm.pl

