



**CM**  
**security**  
GmbH & Co. KG

# P 2500 SIGNALGEBER

**3 Tonarten  
wählbar**



- + 3 Tonarten wählbar  
(Einbruch, Brand und Technik)
- + Stromsparende Elektronik
- + Montagefreundlich
- + Material: Polycarbonat und ABS
- + VdS Zulassung nach  
neuesten Richtlinien (Klasse C)



# TECHNISCHE DATEN

## Ausführungsvarianten:

P 2500 KATB	Art.-Nr. 03333	optischer/akustischer Signalgeber	VdS-Nr. G 195 078
P 2500 KAT	Art.-Nr. 03334	akustischer Signalgeber	VdS-Nr. G 101 104
P 2500 KAB	Art.-Nr. 03335	optischer Signalgeber	

## Akustischer Signalgeber

### Nennspannungen:

	12 V DC	24 V DC
Betriebsspannung	10,2 bis 13,8 VDC	20,4 bis 27,6 VDC
Schalldruck bei 24 VDC	>100 dB(A) in 1 m Abstand (bei Einbruch-/Überfallalarm)	1 m Abstand (bei Einbruch-/Überfallalarm)

### TONVARIANTEN

#### für den akustischen Signalgeber:

#### Einbruch-/Überfallalarm nach VdS 2300

Frequenz	ca. 400 Hz bis 1200 Hz	ca. 400 Hz bis 1200 Hz
Anstiegszeit	1,6 Sekunden	1,6 Sekunden
Stromaufnahme	ca. 330 mA (Mittelwert)	ca. 200 mA (Mittelwert)

#### Notsignal/Brandalarm nach EN 54 Teil 3

Frequenz	ca. 500 Hz bis 1200 Hz	ca. 500 Hz bis 1200 Hz
Abfallzeit	ca. 1 Sekunde	ca. 1 Sekunde
Stromaufnahme	ca. 370 mA (Mittelwert)	ca. 210 mA (Mittelwert)

#### Technischer Alarm

Frequenz	ca. 820 Hz	ca. 820 Hz
Schaltzeit	ca. 0,75 Sekunden EIN ca. 0,75 Sekunden AUS	ca. 0,75 Sekunden EIN ca. 0,75 Sekunden AUS
Stromaufnahme	ca. 200 mA (Mittelwert)	ca. 110 mA (Mittelwert)

## Optischer Signalgeber

### Nennspannungen:

	12 VDC	24 VDC
Betriebsspannung	10,2 bis 13,8 VDC	20,4 bis 27,6 VDC
Stromaufnahme	ca. 200 mA (Mittelwert)	ca. 135 mA (Mittelwert)
Blitzfrequenz	ca. 1 Hz	ca. 1,2 Hz

Signalgeber zur Anbindung an Fremdzentralen auf Anfrage.

Technische Änderungen vorbehalten.

## CM Security GmbH & Co. KG

Otto-Hahn-Straße 3    Telefon +49(0)7476/9495-0    E-Mail info@cm-security.com  
D-72406 Bisingen    Telefax +49(0)7476/9495-195    Internet www.cm-security.com



**CM**  
**security**  
GmbH & Co. KG