



## CA-550 digitaler Neigungsabtaster

Der **digitale Neigungsabtaster** schützt Ihr Fahrzeug zuverlässig vor unbefugter Handhabung, einschl. des Versuchs des Räderdiebstahls.

○ [Declaration of conformity - CA-550 \(PDF 313,24 kB\)](#)

### Beschreibung

Die Abtastung der Verschiebung der Fahrzeugposition in der Längs- und Querachse wird elektronisch gesichert, ohne Gebrauch von mechanischen Teilen. Der Mikroprozessor-Filter garantiert eine hohe Beständigkeit gegen Fehlalarme in den Fällen, wenn das Fahrzeug zufällig in Schwung gebracht wird, sowie bei extremen Temperaturen.

### Technische Parameter

<b>Speisung</b>	9 - 16V (DC)
<b>Stromabnahme</b>	typisch 1 mA
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 °C bis +85 °C
<b>Empfindlichkeit max. (gilt für beide Achsen)</b>	1° mit digitalem Filter
<b>Abtastwinkel bei der Erhaltung der Höchstempfindlichkeit</b>	± 45° von der Referenzlage
<b>Ruheposition des Melders bei der Montage</b>	± 15° zu der Achse x sowie y
<b>Alarmausgang</b>	Schalttransistor gegen Erde für 0,5 s (Kurzschlussfest)
<b>Geschalteter Strom max.</b>	80 mA