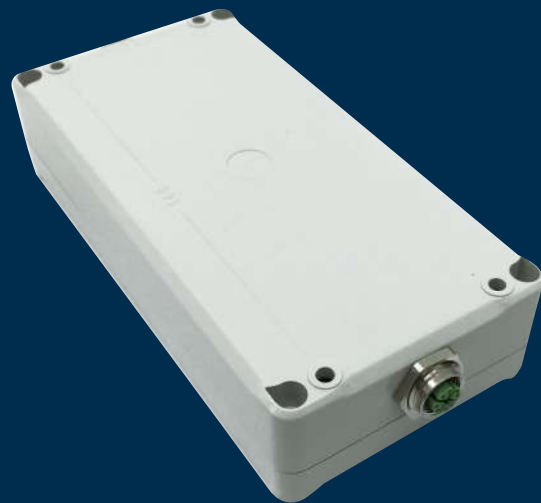


## ACCESS SCANNER

### Produktdatenblatt

Bluetooth und NFC Leser der innerhalb von Türzargen oder Wänden installiert werden kann, Schutzklasse IP-65.

Weitere Installationsanleitungen oder Produktblätter finden Sie unter [documents.sensorberg.com](https://documents.sensorberg.com)



## PRODUCT DETAILS

<b>Stromversorgung</b>	PoE+ (12V-Netzteil auf Anfrage erhältlich)
<b>Versorgungsspannung</b>	bis zu 48 V DC (üblicherweise 12 V DC, gesteuert über PoE+ Switch)
<b>Stromverbrauch</b>	2-3W (Leerlauf)   11W (maximal)
<b>Temperatur</b>	-20°C to +50°C
<b>Steckverbinder</b>	M12

<b>Hülle</b>	2 Teile, IP65 Gehäuse
--------------	-----------------------

<b>CPU</b>	ARM Cortex-A53
<b>Microprocessor</b>	1200 Mhz
<b>Cores</b>	4
<b>RAM Speicher</b>	1 GB of LPDDR2-SDRAM
<b>Speicher</b>	4 GB eMMC Speicher
<b>Anderes</b>	Mehrere Erweiterungsplatinen verfügbar (auf Anfrage)

<b>Unterstützt</b>	BLE, NFC, Magnetfeldtechnologie
--------------------	---------------------------------

### Messungen



## INSTALLATION TIPS

Das Gerät sollte nicht in der Nähe von metallischen Oberflächen installiert werden um Störungen des Funksignals zu vermeiden.

Das Gerät hat statt eines üblichen RJ45 Steckers einen M12 Steckverbinder.

Der Zugangsscanner liest nur Signale, zur Steuerung ist ein separater Access Hub notwendig.

Die Netzwerkverbindung sollte in einem für Sensorberg und andere Geräte der Gebäudeautomatisierung exklusiven VLAN geroutet werden.

Ein Smart Hub von Sensorberg im gleichen VLAN ermöglicht eine noch höherer Sicherheit.

Für weitere Anwendungsszenarien bietet Sensorberg verschiedene Erweiterungen an, beispielsweise zur Steuerung von Schließfächern, Aufzügen oder Überwachungssensoren. Die Anbindung erfolgt über zWave durch Erweiterung der vorhandenen Hardware.

Bitte nehmen Sie hierzu Kontakt mit Ihrem Vertriebsansprechpartner auf.



---

## **ACCESS SCANNER**

### Produktdatenblatt

Sensorberg GmbH  
c/o Unicorn.Berlin WEM GmbH  
Markgrafenstraße 63  
10969 Berlin, Deutschland

[info@sensorberg.com](mailto:info@sensorberg.com)

+49 30 275 830 21