

# rf:key Leser / Voxio Touch



Optisch aufgewerteter Allround-Leser für Innen- und Außeneinsatz (neues Produkt 2016)

Der rf:key Voxio Touch Transponderleser bietet eine extrem flache Bauform und ist als IP54 Leser im Innen- und Außenbereich universell einsetzbar. Der Leser hat den reddot award 2015 in der Kategorie product design sowie den IF Design Award 2015 erhalten.



reddot award  
product design



Der formschöne Leser integriert sich optisch hervorragend in Räumlichkeiten mit anspruchsvollem Ambiente. Durch die stufenlose farbliche Anpassung der Lichtleiste wird jeder Leser zum individuellen Möbelstück.

Je nach Transponderklasse sind ca. 1 - 6cm Lesedistanz möglich. Unter Verwendung AES verschlüsselter Transponder ist bauartbedingt etwa 1cm realistisch. Als Zugangsmedium werden ISO Karten empfohlen.

Der Voxio Touch Leser ist sowohl als Aufputz als auch als Unterputz Variante erhältlich.

Art. Nr.	Beschreibung	Klasse	Sicherheit	Besonderheit
2400	rf:key Voxio Touch	Klasse B (Mifare)	UID 14-stellig	Unterputz Variante
<b>2400</b>	<b>rf:key Voxio Touch</b>	<b>Klasse B (DESfire EV1)</b>	<b>AES verschlüsselt*</b>	<b>Unterputz Variante</b>
2401	rf:key Voxio Touch	Klasse C (ICODE)	UID 16-stellig	Unterputz Variante
2402	rf:key Voxio Touch	Klasse B (Mifare)	UID 14-stellig	Aufputz Variante
<b>2402</b>	<b>rf:key Voxio Touch</b>	<b>Klasse B (DESfire EV1)</b>	<b>AES verschlüsselt*</b>	<b>Aufputz Variante</b>
2403	rf:key Voxio Touch	Klasse C (ICODE)	UID 16-stellig	Aufputz Variante

\* optional erhältliche HSEC oder OHSEC Erweiterung benötigt

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x T)	101 x 88 x 35	
Gewicht	N/A	
Versorgungsspannung	Gleichspannung (DC) 8 - 30V	Wechselspannung (AC) nicht unterstützt
Leistungsaufnahme	typisch 2,5W / max. 3,5W	
Schutzart	IP54 nach DIN EN 60529 (Frontseitig in montiertem Zustand)	
Gehäuse	N/A	
Betriebstemperatur	-25°C bis +60°C	
Schnittstellen	2-Draht rf:key Datenbus (RS485)	
Elektrische Anschlüsse	8polige Schraubsteckklemme	
Anzeigeelemente	3 LEDs (rot, gelb und grün)	
Installation	Wandmontage (Unterputz sowie Aufputz mit Rahmen möglich)	
Sonstiges	Summer, Anschlussmöglichkeit für Türkontakt, Sabotagekontakt	

