

## rf:key Leser / Relino TX44



Unterputz Wandleser für den Außeneinsatz in Gira System TX44 (wassergeschützt)

Der rf:key Relino TX44 passt sich nahtlos in das von Gira angebotene Rahmen- und Schalterprogramm TX44 ein.

Achtung: Die Lesereichweite ist aufgrund der durch die Systembauform vorgegebene sehr kleine Antenne und original Gira Blenden extrem eingeschränkt. Mit verschlüsselten Transpondern sind Lesedistanzen von nur maximal 0,5-2 cm realistisch. Dafür lässt sich der Relino TX44 nahtlos in das formschöne Gira Programm für den Außeneinsatz integrieren.

Für den Anschluss eines klassischen Türöffners oder Türmagneten empfiehlt sich die Kombination mit der rf:key Relais-Erweiterung 4-fach (Art. Nr. 2077) oder der rf:key I/O Erweiterung mit einem Schaltausgang sowie zwei digitalen Eingängen (Art. Nr. 2181). Der Relino Leser verfügt über einen integrierten Summer für die akustische Signalisierung.

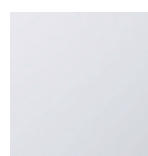
### Farbmuster



alu



anthrazit



reinweiß

Hinweis: Die lieferbaren Farben entsprechen den Originalfarben des Herstellers Gira.

#### Klasse A Leser (125 kHz):

Art. Nr.	Beschreibung	Klasse	Sicherheit	Farbe
2218	rf:key Relino TX44	Klasse A (EM 125 kHz)	UID 10-stellig	alu
	rf:key Relino TX44	Klasse A (EM 125 kHz)	UID 10-stellig	anthrazit
	rf:key Relino TX44	Klasse A (EM 125 kHz)	UID 10-stellig	reinweiß

#### Klasse B Leser (Mifare):

Art. Nr.	Beschreibung	Klasse	Sicherheit	Farbe
2219	rf:key Relino TX44	Klasse B (Mifare)	UID 14-stellig	alu
	rf:key Relino TX44	Klasse B (Mifare)	UID 14-stellig	anthrazit
	rf:key Relino TX44	Klasse B (Mifare)	UID 14-stellig	reinweiß

## Klasse B Leser (DESfire EV1):

Art. Nr.	Beschreibung	Klasse	Sicherheit	Farbe
2219	rf:key Relino TX44	Klasse B (DESfire EV1)	AES verschlüsselt*	alu
	rf:key Relino TX44	Klasse B (DESfire EV1)	AES verschlüsselt*	anthrazit
	rf:key Relino TX44	Klasse B (DESfire EV1)	AES verschlüsselt*	reinweiß

\* optional erhältliche HSEC oder OHSEC Erweiterung benötigt

## Klasse C Leser (ICODE):

Art. Nr.	Beschreibung	Klasse	Sicherheit	Farbe
2220	rf:key Relino TX44	Klasse C (ICODE)	UID 16-stellig	alu
	rf:key Relino TX44	Klasse C (ICODE)	UID 16-stellig	anthrazit
	rf:key Relino TX44	Klasse C (ICODE)	UID 16-stellig	reinweiß

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x T)	ca. 98 x 98 x 50	
Gewicht	ca. 180 g (je nach Ausführung und Montageart)	
Versorgungsspannung	Gleichspannung (DC) 8 - 30V	Wechselspannung (AC) nicht unterstützt
Leistungsaufnahme	ca. 0,6W	
Schutzart	IP44 nach DIN EN 60529 (Frontseitig in montiertem Zustand)	
Gehäuse	Kunststoff halogenfrei / PMMA, Rückwand PPA	
Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C	
Schnittstellen	2-Draht rf:key Datenbus (RS485)	
Elektrische Anschlüsse	mehrpole Schraubklemme	
Anzeigeelemente	3 LEDs (rot, gelb und grün)	
Installation	wassergeschützt Unterputz in Gira TX_44 System	
Sonstiges	Summer, Anschlussmöglichkeit für I/O Box oder Relais	