

# Datenblatt

## R7-MX-250-S R7-MX-250-B



# Modul

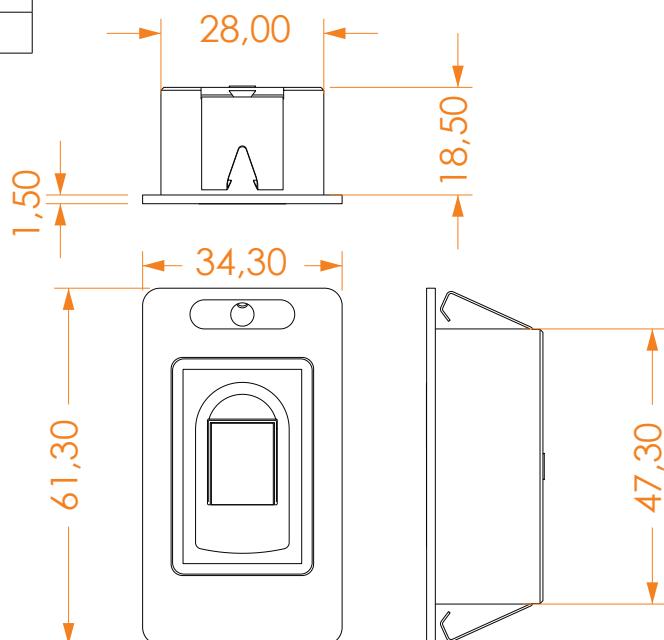
Der kleine Scanner wurde in erster Linie für Griffhersteller entwickelt, aber er kann dank seiner kleinen Größe und der Plug-&-Play-Funktion einfach und überall eingebaut werden (Schalter, Haussprechanlagen, POS-Systeme, Maschinen usw.). Bei entsprechender Wahl der Steuereinheit kann ein weiteres System gesteuert werden (z. B. Garagentor oder Alarm).

### Technische Daten

<b>Kapazität</b>	498 Fingerabdrücke
<b>Versorgungsspannung</b>	5 V, DC
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-20 °C bis +60 °C
<b>Schnelle Erkennung des Fingerabdrucks</b>	<0,8 s
<b>Maximale Feuchtigkeit der Umgebung</b>	bis 95 % IP54
<b>Kapazitiver Sensor</b>	FPC1011F3, 172 x 200 px
<b>Anschluss an die Steuereinheit</b>	256-Bit, verschlüsselt
<b>Benutzerschnittstelle</b>	3-farbige LEDs, Signalton, X-manager-App
<b>FAR</b>	1:1,000,000
<b>FRR</b>	1:100
<b>Stromverbrauch max (5 V)</b>	100 mA
<b>Stromverbrauch min (5 V)</b>	40 mA
<b>Leistung max</b>	0,5 W
<b>Leistung min</b>	0,2 W
<b>UV-beständig</b>	✓
<b>Leitungslänge</b>	max 30 m

### Abmessungen

Chiffre	R7-MX-250-S	R7-MX-250-B
<b>FARBE</b>	Inox	Schwarz
<b>EXTERNE MAßE (mm)</b>		
Breite	34,30	
Höhe	61,30	
Tiefe	1,50	
<b>EINBAUMÄSSE (mm)</b>		
Breite	28	
Höhe	47,30	
Tiefe	18,50	



\*Toleranz +/- 0,05 mm