

TEHNIČNI LIST

Modul (MX)

Čitalnik majhnih dimenzij je namenjen proizvajalcem ročajev, vendar ga je zaradi priročne velikosti in zasnovane plug & play mogoče preprosto vgraditi kamor koli.



Različice:

R7-MX-100	R8-MX-100
R7-MX-110	R8-MX-110
R7-MX-200	R8-MX-200
R7-MX-210	R8-MX-210
R7-MX-250-S	R8-MX-250-S
R7-MX-250-B	R8-MX-250-B
R7-MX-300	R8-MX-300
R7-MX-310	R8-MX-310
R7-MX-350	R8-MX-350
R7-MX-370	R8-MX-370
R7-MX-400	R8-MX-400
R7-MX-420	R8-MX-420



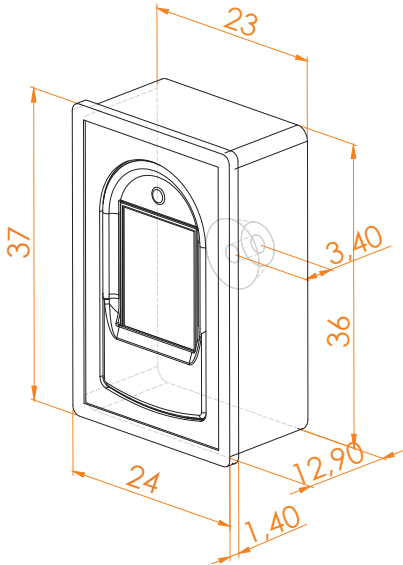
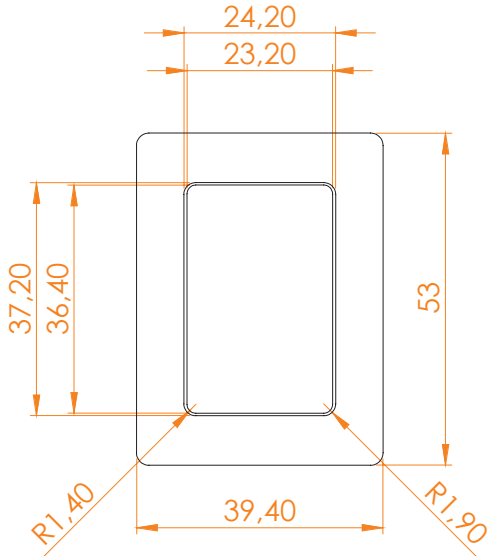
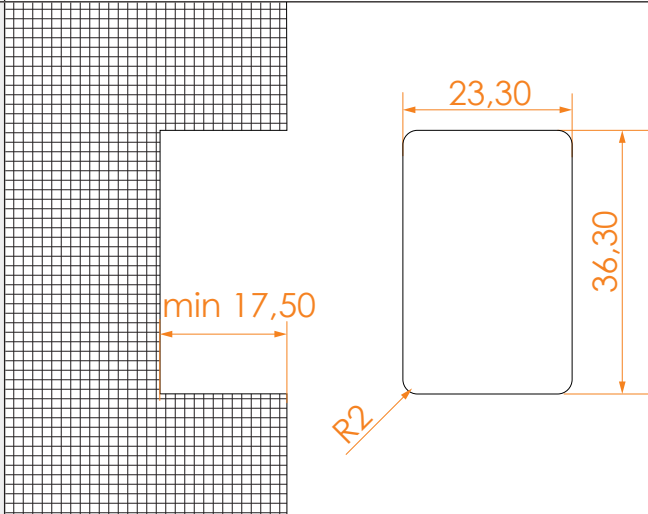
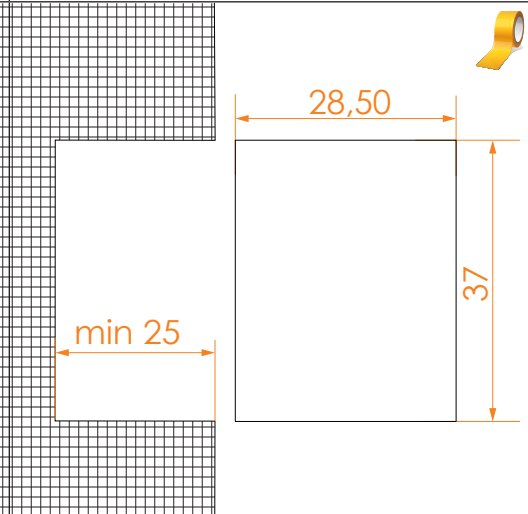
Tehnični podatki

Kapaciteta	498 prstnih odtisov
Napajalna napetost	5 V, DC
Temperaturno območje delovanja	-20 °C do +60 °C
Čas prepoznave prstnega odtisa	<0,8 s
Maksimalna vlažnost okolice	do 95 % IP54
Kapacitivni senzor	FPC1011F3, 172 × 200 px
Povezava s krmilno enoto	256-bitna, enkriptirana
Uporabniški vmesnik	3-barvna LED, piskač, aplikacija
FAR	1:1,000,000
FRR	1:100
Maksimalni tok (5 V)	100 mA
Maksimalna moč	0,5 W
Moč v stanju pripravljenosti	0,279 W
UV zaščita	✓
Dolžina kableske povezave	max 30 m

Proizvod je v skladu s pravilnikom o elektromagnetni združljivosti (EMC) 2004/108/EG, objavljenem v uradnem listu evropske unije L 390/24 dne 31. 12. 2004.

Uporabljeni so naslednji harmonizirani standardi:

EN61000-4-5:2016
 EN61000-6-2:2016
 EN61000-6-3:2007/A1 2011
 EN55032:2012/AC:2013




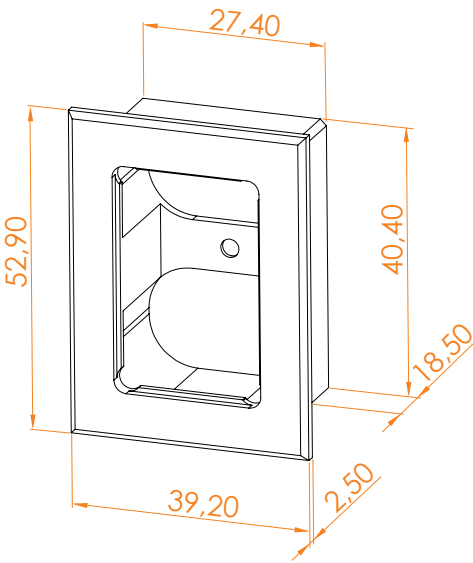
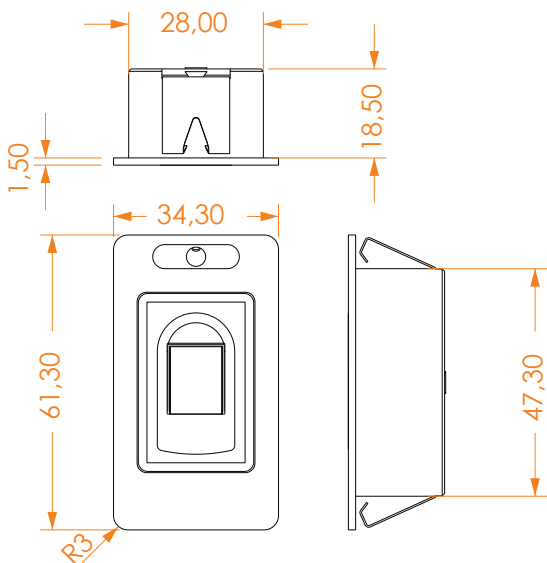
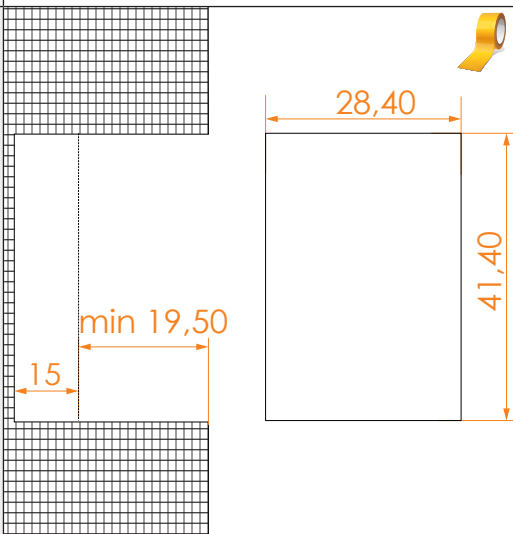
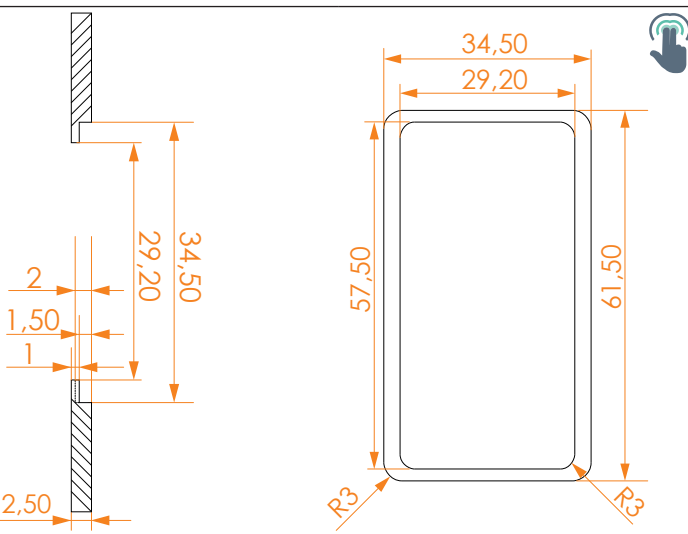
Šifra	R7	R7-MX-100	R7-MX-110	R7-MX-200
	R8	R8-MX-100	R8-MX-110	R8-MX-200
FOTOGRAFIJA				
BARVA	inox		črna	
ZUNANJE DIMENZIJE	širina	24		39,40
	višina	37		53
	globina	1,40		2,50
RISBA				
DIMENZIJE IZREZA	širina	23,30		28,50
	višina	36,30		37
	globina	17,50		25
IZREZ				

 **Namestitev z obojestranskim lepilni trakom**

*Vse mere so v mm.

*Vse meritve imajo toleranco +/- 0,1 mm.

*Kadar se območje izreza barva po izdelavi izreza, je potrebno izrez povečati za 0,2 mm na vsaki strani.

Šifra	R7	R7-MX-210	R7-MX-250-S	R7-MX-250-B
	R8	R8-MX-210	R8-MX-250-S	R8-MX-250-B
FOTOGRAFIJA				
BARVA	črna		inox	črna
ZUNANJE DIMENZIJE	širina	39,20	34,30	
	višina	52,90	61,30	
	globina	2,50	1,50	
RISBA				
DIMENZIJE IZREZA	širina	28,40	29,20	
	višina	41,40	57,50	
	globina	19,50 + 15 (za kabel)	20,50	
IZREZ				

 Namestitev z obojestranskim lepilni trakom

 Vgradnja na klik

*Vse mere so v mm.

*Vse meritve imajo toleranco +/- 0,1 mm.

*Kadar se območje izreza barva po izdelavi izreza, je potrebno izrez povečati za 0,2 mm na vsaki strani.




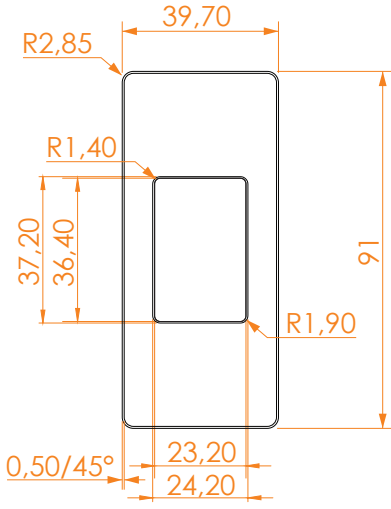
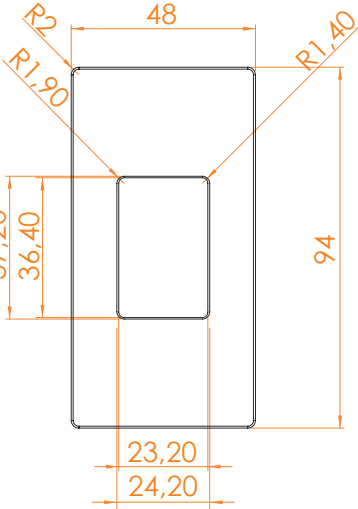
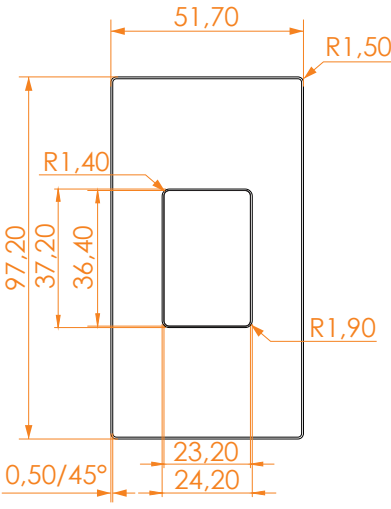
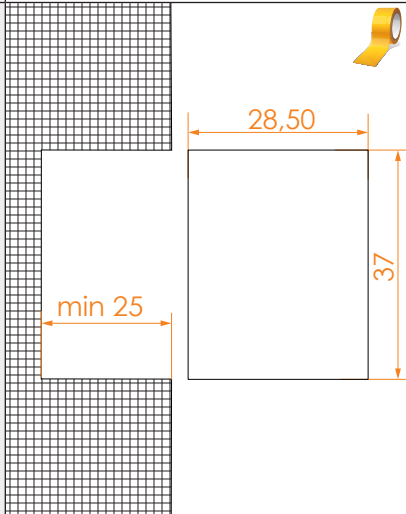
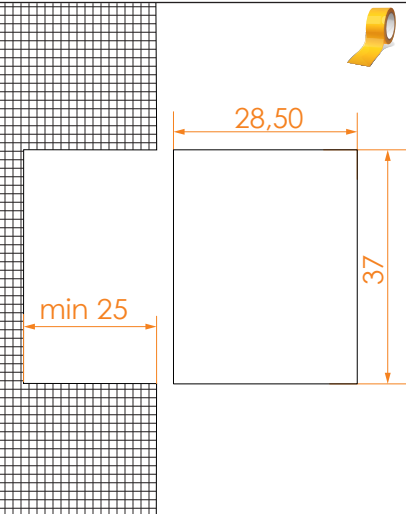
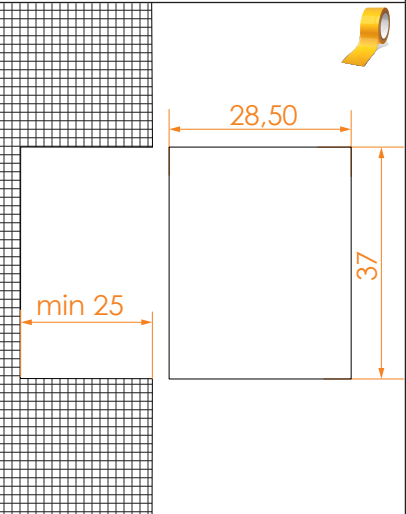
Šifra	R7	R7-MX-300	R7-MX-310	R7-MX-350
	R8	R8-MX-300	R8-MX-310	R8-MX-350
FOTOGRAFIJA				
BARVA		inox	črna	inox
ZUNANJE DIMENZIJE	širina	39,40	39,20	44,60
	višina	79,25	78,95	75,40
	globina	2,5	3	2
RISBA				
DIMENZIJE IZREZA	širina	28,50	29,05	28,50
	višina	37	51,10	37
	globina	25	38,50	25
IZREZ				

Namestitev z obojestranskim lepilni trakom

*Vse mere so v mm.

*Vse meritve imajo toleranco +/- 0,1 mm.

*Kadar se območje izreza barva po izdelavi izreza, je potrebno izrez povečati za 0,2 mm na vsaki strani.

Šifra	R7	R7-MX-370	R7-MX-400	R7-MX-420
	R8	R8-MX-370	R8-MX-400	R8-MX-420
FOTOGRAFIJA				
BARVA		inox	inox	inox
ZUNANJE DIMENZIJE	širina	39,70	48	51,70
	višina	91	94	97,20
	globina	3	2	2
RISBA				
DIMENZIJE IZREZA	širina	28,50	28,50	28,50
	višina	37	37	37
	globina	25	25	25
IZREZ				

 **Namestitev z obojestranskim lepilni trakom**

*Vse mere so v mm.

*Vse meritve imajo toleranco +/- 0,1 mm.

*Kadar se območje izreza barva po izdelavi izreza, je potrebno izrez povečati za 0,2 mm na vsaki strani.