

Čitalnik Glass Touch MIFARE MLS-S43-M



Čitalnik Glass Touch MIFARE se uporablja za branje 13,56MHz brezkontaktnih RFID kartic. Primeren je za nadometno montažo v notranjih prostorih. Od čitalnika MLS-S41-M se razlikuje po dodatni kapacitivni tipkovnici, ki razširi funkcionalnost z možnostjo vnosa PIN kode in dvema konfigurabilnima tipkama. Na krmilno enoto je čitalnik povezan preko vodila SNIB. Za priključitev zunanjih senzorjev, tipk in električnih prejemnikov ima čitalnik dva optično ločena vhoda in dva izhoda. Ambientalna LED osvetlitev odraža stanje vstopne točke ali dogodka.



Napajanje in poraba	9-14V (modul se napaja preko SNIB vodila); 100mA; max: 150mA (brez porabnikov)	
Obratovalni pogoji	Delovna temperatura :	Od 0°C do 50°C
	Temperatura skladiščenja:	Od -20°C do 50°C
Dimenzije	Velikost (VxŠxG):	120mm x 120mm x 25mm
	Teža:	220g
Material	Vogali ohišja:	eloksiran srebrn aluminij
	Sprednja stranica:	pleksi steklo
	Podstavek ohišja:	plastika
Podprti standardi RFID kartic	MIFARE ISO/IEC 14443A/MIFARE (13,56MHz)	
Domet čitalnika	72mm @ MIFARE 1K, MIFARE 4K 60mm @ Ultralight 40mm @ MIFARE PLUS S2K, MIFARE PLUS S4K 30mm @ DESFire EV1 MF3 17mm @ Ultralight C	
	*Izmerjeno v laboratorijskih pogojih.	
Vmesnik	SNIB (4-žilni)	
Razdalja od KE (porabnik do 200mA)	200m @ Liycy 4x1.00mm2 100m @ Alarm Cable 2x0,5mm2+4x0,22mm2 100m @ UTP Cable 8x0,22mm2 (nap. 2x3; kom. 2x1)	
Razdalja od KE (porabnik do 500mA)	80m @ Liycy 4x1.00mm2 40m @ Alarm Cable 2x0,5mm2+4x0,22mm2 40m @ UTP Cable 8x0,22mm2 (nap. 2x3; kom. 2x1)	
Tipkovnica na dotik	Tipkovnica s kapacitivnim senzorjem na dotik; numerični del za vnos (do 5-mestne) PIN kode; dve dodatni konfigurabilni tipki	
Izhodi	1 x tranzistorski (max 1A) in 1 x relejski (max 1A)	
Vhodi	Dva optično ločena vhoda	
Zaščita pred sabotazo	Mehansko stikalo	
Signalizacija	LED diode: barva LED diod se spreminja glede na stanje vrat in tipe dogodkov; Piskač namenjen zvočni signalizaciji dogodkov	
CEI standard	IP50	
Skladnost s certifikati	serija standardov SIST EN 50133; SIST EN 50130-4; SIST EN 50136-1; IEC 60950-1:2001; EN 60950-1:2001; EN direktiva 2004/08/EC	
Montaža	notranji prostori, nadometna montaža	

Moderen izgled čitalnika z ambientalno LED osvetlitvijo.

