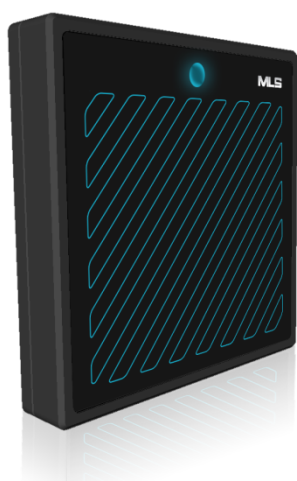


# Čitalnik Indigo MIFARE MLS-S46-M in MLS-S46-MI



Čitalnik Indigo MIFARE se uporablja za branje 13,56MHz brezkontaktnih RFID kartic. Osnovna različica MLS-S46-M je primerna za nadometno montažo v notranjih prostorih, industrijska MLS-S46-MI pa tudi za montažo zunaj. Na krmilno enoto je čitalnik povezan preko vodila SNIB. Za priključitev zunanjih senzorjev, tipk in električnih prejemnikov ima dva optično ločena vhoda in dva izhoda. LED osvetlitev odraža stanje vstopne točke ali dogodka.

## Tehnični podatki: Osnovna različica MLS-S46-M

## Industrijska različica MLS-S46-MI

<b>Napajanje in poraba</b>	9-14V (modul se napaja preko SNIB vodila); 80mA; Max: 100mA (brez porabnikov)	
<b>Obratovalni pogoji</b>	Delovna temperatura: Od 0°C do 50°C Temperatura skladiščenja: Od -20°C do 60°C	Od -20°C do 60°C Od -20°C do 60°C
<b>Dimenzije</b>	Velikost (VxŠxG): 82mm x 82mm x 20mm Velikost brez nosilca <sup>1</sup> : 82mm x 82mm x 16mm Teža: 110g	
<b>Material ohišja</b>	plastika	
<b>Podprti standardi RFID kartic</b>	MIFARE ISO/IEC 14443A/MIFARE (13,56MHz); ISO IEC 7816-4	
<b>Domet čitalnika</b>	35mm @ MIFARE 1K, MIFARE 4K *Izmerjeno v laboratorijskih pogojih. 20mm @ DESFire EV1 MF3	
<b>Vmesnik</b>	SNIB (4-žilni)	
<b>Razdalja od KE (porabnik do 200mA)</b>	200m @ Liycy 4x1.00mm2 100m @ Alarm Cable 2x0,5mm2+4x0,22mm2 100m @ UTP Cable 8x0,22mm2 (nap. 2x3; kom. 2x1)	
<b>Razdalja od KE (porabnik do 500mA)</b>	80m @ Liycy 4x1.00mm2 40m @ Alarm Cable 2x0,5mm2+4x0,22mm2 40m @ UTP Cable 8x0,22mm2 (nap. 2x3; kom. 2x1)	
<b>Izhodi</b>	1 x tranzistorski (max 1A ) in 1 x relejski (max 1A)	
<b>Vhodi</b>	Dva optično ločena vhoda	
<b>Zaščita pred sabotazo</b>	Optično stikalo	
<b>Signalizacija</b>	LED diode: barva LED diod se spreminja glede na stanje vrat in tipe dogodkov; Piskač namenjen zvočni signalizaciji dogodkov;	
<b>CEI standard</b>	IP50	IP65
<b>Skladnost s certifikati</b>	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	
<b>Montaža</b>	nadometna montaža; notranji prostori	nadometna montaža; notranji in zunanji prostori

<sup>1</sup> V primeru montaže na ravno podlago nosilca ne potrebujemo.