

## Anténa Mini-Guardrail (Broadband) (13 x 7 x 2 cm)

Anténa Impinj Mini-Guardrail, to je skutečné Malé Řešení s Velkými Výsledky! Snadno ji uzavřete do krabičky, a po připojení ke čtečce vytvoří lokální čtecí zónu RAIN RFID

Antény Mini-Guardrail jsou ideální pro místa, která vyžadují výjimečnou kontrolu v konkrétním místě. Anténa je nenápadná a optimální pro sledování předmětů ve skříních nebo malých zásuvkách.



### Klíčové vlastnosti antény Impinj Mini-Guardrail

- Konstruována jako vestavitelná anténa pro montáž do skříní nebo kiosků
- Malá hloubka čtecího pole umožňuje číst RFID tagy i z náročných materiálů, jako jsou kapaliny, prášky a kovové obaly
- Široký rozsah frekvencí, anténu lze použít ve všech světových pásmech UHF RFID



# Technický popis

## Funkcionalita a ovládání

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Polarizace | lineární           |
| Konektory  | SMA female         |
| Frekvence  | UHF: 860 - 960 MHz |

## Optické

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Hloubka čtecího pole | 0 cm ~ 10 cm |
|----------------------|--------------|

## Elektrické

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Zisk                | -20dBi |
| Útlum odrazu (VSWR) | 1.25:1 |
| Vyzařovací odpor    | 50ohm  |

## Mechanické

|          |                                       |
|----------|---------------------------------------|
| Rozměry  | Šířka: 70mm, Výška: 133mm Délka: 19mm |
| Váha     | 114g                                  |
| Materiál | hliník, polykarbonát                  |
| Barva    | černá                                 |

## Prostředí

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Elektrostatická odolnost          | ±2kV kontaktně |
| Průmyslové krytí                  | IP41           |
| Provozní teplota                  | 0 až 40°C      |
| Provozní vlhkost (nekondenzující) | 5 až 95%       |

## Ostatní

|             |      |
|-------------|------|
| Certifikace | RoHS |
|-------------|------|

### CODEWARE, s.r.o.

Jaromírova 484/37  
120 00 Praha 2 - Nusle  
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444  
codeware@codeware.cz  
<https://www.codeware.cz/>

