

## RFID čtečky řady SLIM

Čtečka je určena pro čtení tagů (karet) bezkontaktní identifikace, pracující na kmitočtu 125 kHz.

**Druhy rozhraní :** Wiegand  
 UART ( TTL, 9600 Baudů, možno i jiné rychlosti)  
 1W ( emulace DS1990)

Modul je vybaven jen jedním typem rozhraní.

**Druhy karet :** **HID PROX** H10301 ( 26 bitů )  
 H10302 ( 37 bitů <sup>1)</sup>  
 H10304 ( 37 bitů <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> výstupní informace je zkrácena na 26 bitů. Lze dohodnout výstup v plné šířce.



**EM 4xxx**

**CASI RUSCO**

### Zapojení vodičů :

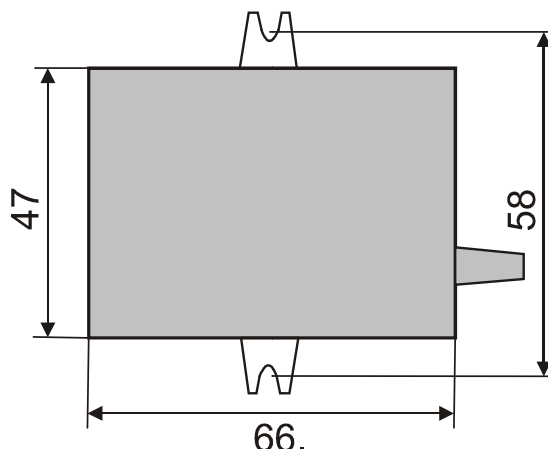
Rudý	Napájení	+5V DC ( cca 60 mA ) , po dohodě 10-30 VDC, odběr cca 30 mA
Černý	GND	
Žlutý-zelený	Beep <sup>2)</sup>	vstup, aktivní v L
Černý-zelený	Data 0	výstup, aktivní v L
Hnědý-černý	Data 1	výstup, aktivní v L
Fialový	1W	jen pro výstup 1W

<sup>2)</sup> Vstup slouží pro externí ovládání zvukové signalizace ( vestavěný piezo bzučák)

Délka kabelu standardně 1 m . Po dohodě možno namontovat konektor.

### TECHNICKÁ DATA:

**Napájecí napětí :** 5V DC ( 60 mA) nebo 10-30 VDC ( cca 30mA)  
**Teplota okolního prostředí:** -30 až +80 °C  
**Materiál krabičky:** polystyren  
**Citlivost :** cca. 50mm



Hloubka krabičky 17mm