

ASSET 602

Čtečka

Přístupová čtečka bezkontaktních RFID karet a čipů, která umožňuje čtení v pásmu HF a LF. Čtečka je dodávána v různých konfiguracích v závislosti na podporovaných formátech čtení a HW specifikaci. Čtečka může obsahovat také Bluetooth Low Energy modul pro přístup z mobilního telefonu.

Připojuje se k univerzálním modulům ASSET 6.20 a ASSET 16.20. Některé varianty umožňují připojení ke dveřním modulům ASSET 10 a ASSET 20, nebo k desce jiného výrobce s rozhraním Wiegand.



Napájecí napětí	+9 V DC až +14,5 V DC				
Odběr proudu¹⁾	Frekvence	Klidový stav²⁾ [mA]		Přiložení karty³⁾ [mA]	
		+9 V DC	+14,5 V DC	+9 V DC	+14,5 V DC
	LF	81/90	60/65	90/107	60/73
	HF	110/119	68/77	132/136	81/90
	DF	124/132	73/77	136/141	85/90
Rozměry krytu (š x v x h)	83 x 128 x 24 mm				
Hmotnost	185 g				
Barevné provedení krytu	Bílá, černá, stříbrná				
Materiál krytu	Čelo	Sklo			
	Tělo	Plast			
	Záda	Plast			
Pracovní teplota	-10 °C až +40 °C				
Třída prostředí	II (Vnitřní všeobecné)				
Stupeň zabezpečení	4				
Montáž	Povrchová mimo vodivé překážky. Nevhodná montáž povede ke snížení čtecího dosahu.				
Akustická signalizace	Monofonní bzučák				
Vizuální signalizace	3x LED				
Patice	1x SAM slot				
Rozhraní	1x RS-232, 1x RS-422, 1x Wiegand				
Frekvence (pracovní frekvence)	BLE	2,4 GHz			
	LF	125 kHz, 134,2 kHz			
	HF	13,56 MHz			
Čtecí dosah	BLE⁴⁾	5 nastavitelných úrovní s rozsahem 3 až 90 m			
	LF	15 až 60 mm			
	HF	15 až 60 mm			
Transpondéry Standard (HF) 13,56 MHz	ISO14443A: LEGIC Advant, MIFARE Classic EV1, MIFARE Classic, MIFARE Mini, MIFARE DESFire EV1, MIFARE DESFire EV2, MIFARE DESFire Light, MIFARE Plus S, X, MIFARE Pro X, MIFARE Smart MX, MIFARE Ultralight, MIFARE Ultralight C, MIFARE Ultralight EV1, NTAG2xx, SLE44R35, Topaz ISO14443B: Calypso, Calypso Innovatron protocol, CEPAS, HID iCLASS, Moneo, Pico Pass, SRI4K, SRIX4K, SRI512, SRT512 ISO15693: EM4x33, EM4x35, HID iCLASS, HID iCLASS SE/SR, ICODE SLI, LEGIC Advant, M24LR16/64, MB89R118/119, SRF55Vxx (my-d vicinity), Tag-it, PicoPass				
Transpondéry Standard (LF) 125 kHz a 134,2 kHz	AWID, Cardax, CASI-RUSCO, Deister, EM4100, 4102, 4200, EM4050, 4150, 4450, 4550, EM4305, FDX-B, EM4105, HITAG 1, HITAG 2, HITAG S, ICT, IDTECK, Isonas, Keri, Miro, Nedap, PAC, Pyramid, Q5, T5557, T5567, T5577, TIRIS/HDX, TITAN (EM4050), UNIQUE, ZODIAC				
Transpondéry P	Všechny transpondéry Standard, Cotag, G-Prox, HID DuoProx II, HID ISO Prox II, HID Micro Prox, HID ProxKey III, HID Prox, HID Prox II, Indala, ioProx, Nexwatch				
Transpondéry PI	Potřebuje TWN4 SAM kartu. Podporuje všechny transpondéry Standard a P, HID iCLASS, HID iCLASS SE/SR/Elite, HID iCLASS SEOS (CSN & Facility Code/PAC)				

1) Měřeno při **neaktivní/aktivní** LED.

2) Čtečka čeká na přiložení karty nebo stisk tlačítka.

3) Ke čtečce byla přiložena karta (pipnutí bzučáku, stisk tlačítka, aktivita BLE).

4) Měřeno na volném prostranství za ideálních podmínek.