

DIGI PLEX EVO



ČTYŘVODIČOVÁ VNITŘNÍ / VNĚJŠÍ PROXIMITY ČTEČKA S KLÁVESNICÍ

DGP-R915 V1.0

INSTALAČNÍ NÁVOD

Úvod

DGP-R915 je čtyřvodičová bezkontaktní čtečka s klávesnicí se zvýšenou odolností vůči povětrnostním vlivům. Klávesnice má dvanáct podsvícených tlačítek pro zadání PINu. Čtečka je kompatibilní se všemi ústřednami DIGI PLEX a EVO ke kterým je připojen modul DGP-ACM11(12) verze 3.0 a vyšší.

Klávesnice

Tato čtečka umožňuje použití dvojí identifikace a to pomocí karty nebo pinu. V režimu karta a pin musí být pin zadán až po načtení karty. Můžete využít další režimy jako je pouze karta, karta nebo pin, pouze pin a zmíněný karta a pin, podle toho který z nich nastavíte na přístupovém modulu DGP-ACM12. Nastavení pouze PINu je dostupné pro přístupový modul DGP-ACM12 V 4.0 a vyšší. Tlačítko X je určeno pro zrušení zadaného PINu, tlačítko s fajfkou je určeno pro potvrzení pinu.

Zastřežení a odstřežení

Pomocí čtečky je možné systém zastřežit a odstřežit. Záleží na nastavení přístupu u použité zabezpečovací ústředny DIGI PLEX nebo EVO. Více o nastavení přístupu naleznete v návodu k ústředně.

Optická signalizace

Čtečka obsahuje tříbarevné LED (zelená, červená a oranžová) pro optickou signalizaci stavu systému.

Zvuková signalizace

Čtečka má vestavěný bzučák.

Technická specifikace

Kompatibilita:	Pouze karta: DGP-ACM11 V. 3.0 a vyšší PIN: DGP-ACM12 V. 4.0 a vyšší
Napájení:	11 až 14,5 V DC
Proudový odběr:	60 mA
Frekvence:	budící pole 125 kHz pulzně modulované
Provozní teplota:	-35°C až 65°C
Výstupní formát:	RS-485
Délka kabelu:	max. 300 m
Kabel:	4-žilový (doporučený kroucený pár)
Barva:	černá, stříbrná a bílá

Instalační poznámky

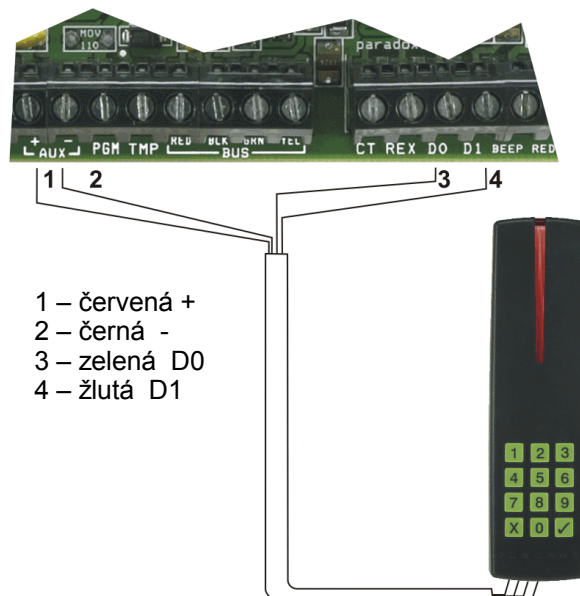
Umístění čtečky

Čtečka má provedení odolávající povětrnostním vlivům. Je tedy vhodná jak do vnitřních tak do venkovních prostorů. Umístěte čtečku tak, aby nemohlo dojít k jejímu poškození.

Montáž na kov

Kov snižuje čtecí dosah. Čtečka může být umístěna na kovovém podkladu. Ale nesmí být umístěna do kovového boxu nebo obklopena jakýmkoliv druhem kovu. Jestliže musí být čtečka instalována v prostředí ohraničeném kovem, nesmí mít zakrytý čelní panel a musí být ze všech stran vzdálena od kovových předmětů minimálně 4 cm.

Obr. 1 - Zapojení kabeláže



Nepřipojujte víc jak jednu čtečku k jednomu modulu DGP-ACM12!

Indikace stavů

	Stav	Vizuální indikace*			Zvuk
		Zelená	Červená	Oranžová	
Přístup	Čekání na PIN	Pomalé blikání	-	-	-
	Čtení karty	-	-	Svíí	Rychlé pípání
	Přístup zamítnut	-	Rychlé blikání	-	Dlouhé pípnutí
	Přístup povolen	Svíí	-	-	Rychlé pípání
	Dveře odemčeny	Svíí	-	-	-
	Dveře zamčeny	-	Svíí	-	-
	Dveře otevřeny - předpoplach	-	Bliká	-	Pípa
Dveře násilně otevřeny	-	Rychle bliká	-	Rychle pípa	
Zabezpečení	Požární poplach	-	Pulzuje	-	Pulzuje
	Poplach	-	Bliká	-	Pípa
	Zastřeženo	-	Rychle bliká	-	-
	Odchodové zpoždění	-	Bliká**	-	Pípa**
Poruchy	Chyba komunikace	Pomalé blikání		-	-
	Režim utajení	Pomalé blikání s pulzy		-	-
	Ztracená komunikace s DGP-ACM12	-	-	Pomalé blikání	-
	Lokace	Rychlé blikání	-	-	-

* Záleží na povolení indikace stavů u modulu DGP-ACM12.

** Rychleji posledních deset sekund odchodu.

Vizuální indikátor	Detail
Bliká	250 ms svíí; 250 ms nesvíí
Pomalou bliká	400 ms svíí; 400 ms nesvíí
Rychle bliká	50 ms svíí; 50 ms nesvíí