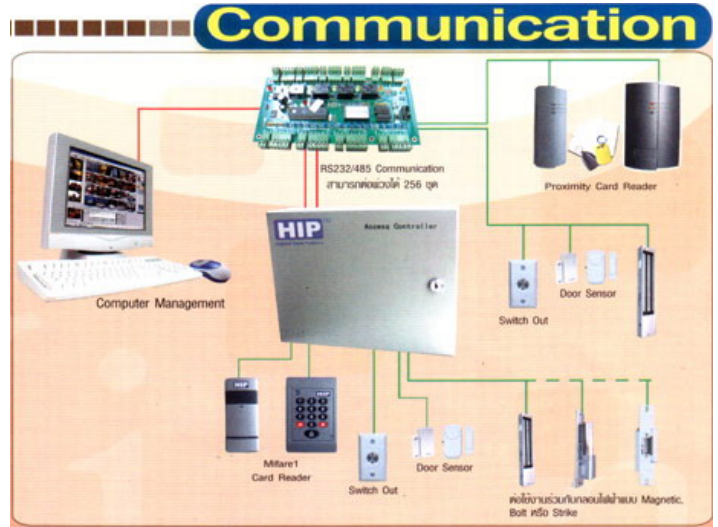


HARATI Computer Services Private Ltd.

1. **Proximity Access Control System**

The Access Control System with Proximity Card. The Innovation Create Dream HIP Wiegand Access Control System is the Real - Time system; can be use with any proximity card reader (Standard Wiegand 26 bits : all Card Reader under compatible this agreement). It be able to keep 20,000 cards and record data up to 100,000 records. The machine is certificated by EMI (Electromagnetic Disturbing).



Model	HIP 1002	HIP2002	HIP4001
PCB circuit Board Size	160 x 106 mm.	160 x 106 mm.	218 x 106 mm.
Control Box size and auxiliary power supply		360 x 283 x 78 mm.	
Circuit Board Power consumption		12 VDC 4-7A	
Card reader input format		5VDC	
การเข้าออก	เข้าอย่างเดียวยก/เข้าออก	น้อยกว่า 100 mA	เข้าอย่างเดียวยก/เข้าออก
การควบคุม	One Group	Wiegand 26	Two Groups
relay สองรับไม่ได้		(all Card reader under compatible this agreement)	Four Groups
door Delay Open		เข้าอย่างเดียวยก/เข้าออก	
Maximum units to be connected		1-600 sec. สามารถปรับได้	
Working Environment		N x 256	
การเชื่อมต่อ		(N represents number of computer ports, it supports 256 ports)	
User/Transaction		- 35 to 65 °C 10-90% RH no condensation	
ระยะห่างช่อง		RS232 and RS 485, 38400 bounds rate	
Controller และ Reader		20,000 User / 100,000 Transactions	
ความยาวการต่อสาย		100 เมตร	
Option		(แนะนำที่ 80 เมตร)	
		RS232 : 20 เมตร RS485 : 1000 เมตร (Standard)	
		HIP 1002, HIP 2002, 4001 TCP/IP	

**SPECIFICATION**

