







COMPARAȚIE cititoare

FAMILIE	Antena*					Vehicle
Imagine						
Descriere	MMA turnat 8m de cablu pig tail	MA turnat	MHA turnat, în carcasă metalică	AMR față metalică	AMK față metalică și tastatură	uPass Reach distanța de citire 4m
Comunicație						
Interfața electrică	Impro	Impro	Impro	Impro	Impro	Wiegand
Distanța maximă față de controler	25m	25m	25m	25m	16m	150m
Interfața utilizator						
LED	BiColour	BiColour	BiColour	BiColour	BiColour	BiColour
Buzzer		Ton fix volum ajustabil	Ton fix volum ajustabil	Ton fix volum ajustabil	Ton fix volum ajustabil	
Tip cartelă/tag						
125KHz EM, HID®	✓	✓	✓	✓	✓	
UHF 860MHz						✓
Condiții de mediu						
Montare	Exterior	Exterior	Exterior anti-vandal	Exterior	Exterior	Exterior
Clasificare IP	IP66	IP53	IP53	IP54	IP54	IP65
Temperatura de funcționare	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-30°C la +60°C

* Cititoarele tip antenă lucrează numai cu controlere Impro.

COMPARAȚIE cititoare

FAMILIE	Multi funcționale**					Biometric
Imagine						
Descriere	MDR	MDK cu tastatură	MJR cu montare pe doză	MJK cu montare pe doză și taste iluminate	MDTA cu tastatură și afișaj	MA J Bio MA J Dual
Comunicație						
Interfața electrică	Wiegand 26 și 44bit	Wiegand 26 și 44bit	Wiegand 26 și 44bit	Wiegand 26 și 44bit	RS485	Wiegand 26 și 44bit, Ethernet
Distanța maximă față de controler	150m	150m	150m	150m	1000m	150m
Interfața utilizator						
LED/Afișaj	Tricolor	Tricolor	Tricolor	Tricolor	Afișaj LCD color	Tricolor
Buzzer	Ton și volum fixe	Ton și volum fixe	Ton și volum fixe	Ton și volum fixe	Ton și volum ajustabile	Ton și volum ajustabile
Tip cartelă/tag						
125KHz EM, HID®	✓	✓	✓	✓	✓	
13.56MHz Mifare®, HID® iClass	✓	✓	✓	✓	✓	MA J Dual
Condiții de mediu						
Montare	Exterior	Exterior	Interior	Interior	Interior	Exterior
Clasificare IP	IP54	IP54	IP20	IP20	IP54	IP65
Temperatura de funcționare	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-25°C la +60°C	-10°C la +50°C

** Cititierele multi funcționale lucrează și cu controlere 3rd party