M9 Tag Study - FW version 00D7
EPC Class1Gen2
Last Rev. 11.28.2012

Manufacturer	Family	Type	EPC Size	User Memory Size	Core Commands: Select	Anti-Collision	Read	Write	Get Tag Info	Get Lock Status	Lock	Access	Kill	User Memory	Special Features: EAS Scan	EAS Enable	EAS Disable	Set Read Protection	Reset Read Protection	Load Image	Fast Load Image	Block Read Lock	Block Perma Lock (Write)	Block Perma Lock (Read)
Impinj																								
	Monza	Monza 3	96 bits	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Monza	Monza 4QT	96-128 bits	512 bits	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Monza	Monza 4E	96-496 bits	128 bits	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Monza	Monza 5	96-128 bits	N/A	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	Y	Y	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alien																								
	Higgs	Higgs 2	96 bits	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Higgs	Higgs 3	96-480 bits	512 bits	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	N	N	Y	Y	Y
NXP																								
	UCODE	G2XL	96-240 bits	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-
	UCODE	G2XM	96-240 bits	512 bits	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-
	UCODE	G2iL	96-128 bits	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	N	-	-	-	-	-
	UCODE	G2iL+	96-128 bits	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	N					
	UCODE	G2iM	96-256 bits	512 bits	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	-	-	-	-	-
	UCODE	G2iM+	96-448 bits	320-640 bits	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	-	-	-	-	-
	UCODE	I2C	96-160 bits	3328 bits	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Intelleflex																								
	General Purpose	STT-8000			Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temperature	TMT-8500			Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Badge	BAT-8300			Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Other Supported Standards

EPC Class 1 Gen 1

ISO 18000-6B

i-Px