

EM9971-6W/T, 997-9

RFID KEY FOB

RFID KEYCHAIN IN VARIOUS SHAPES AND SIZES



EM9977



EM9978



EM9979



EM9971W



EM9972W



EM9973W



EM9974W



EM9975W



EM9976W



EM9971T



EM9972T



EM9973T



EM9974T



EM9975T



EM9976T

EM9977-9 RFID Keyfob Specification

Model No.	EM9977	EM9978	EM9979
Reading Distance	60mm	60mm	60mm
Base on GK4001 chip, with EM9917 reader			
Operating temperature	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C
Storage temperature	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C
Material	PVC	PVC	PVC
Assembly			
Water proof	Y	Y	Y
Technology			
GK4001 (125KHz, 64bit, R/O)	Y	Y	Y
H4102 (125KHz, 64bit, R/O)	Y	Y	Y
I-Code (13.56MHz, 512bit, R/W)	Y	Y	Y
Mifare I (13.56MHz, 8kbit, R/W)	Y	Y	Y
Temic E5557 (125KHz, 256bit, R/W)	Y	Y	Y
Hitag 1 (125KHz, 2048bit, R/W)	Y	Y	Y
Hitag 2 (125KHz, 256bit, R/W)	Y	Y	Y
Legic 256 (13.56MHz, 2048bit, R/W)	Y	Y	Y

EM9971-6W RFID Keyfob Specification

Model No.	EM9971W	EM9972W	EM9973W	EM9974W	EM9975W	EM9976W
Reading Distance	60mm	60mm	60mm	60mm	60mm	60mm
Base on GK4001 chip, with EM9917 reader						
Operating temperature	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C
Storage temperature	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C
Material	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Assembly						
Water proof	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Technology						
GK4001 (125KHz, 64bit, R/O)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
H4102 (125KHz, 64bit, R/O)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
I-Code (13.56MHz, 512bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Mifare I (13.56MHz, 8kbit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Temic E5557 (125KHz, 256bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Hitag 1 (125KHz, 2048bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Hitag 2 (125KHz, 256bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Legic 256 (13.56MHz, 2048bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y

EM9971-6T RFID Keyfob Specification

Model No.	EM9971T	EM9972T	EM9973T	EM9974T	EM9975T	EM9976T
Reading Distance	60mm	60mm	60mm	60mm	60mm	60mm
Base on GK4001 chip, with EM9917 reader						
Operating temperature	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C
Storage temperature	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C	-40°C to 80°C
Material	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Assembly						
Water proof	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Technology						
GK4001 (125KHz, 64bit, R/O)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
H4102 (125KHz, 64bit, R/O)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
I-Code (13.56MHz, 512bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Mifare I (13.56MHz, 8kbit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Temic E5557 (125KHz, 256bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Hitag 1 (125KHz, 2048bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Hitag 2 (125KHz, 256bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Legic 256 (13.56MHz, 2048bit, R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y

Application: Door Access Control, Burglar Prevention, Patrol Management, Personal Identification, Car Park Control, Member Club Management, etc.