

RFID STONE TAG SPECIFICATION

Model No.	ST801	ST802	ST803	ST804	ST805,807-9	ST806
Size	54x12mm	54x12mm	52x25.7mm	58.8x18.33mm	34.8x28.2mm	49x30mm
Thickness	12mm	12mm	25mm	18mm	18mm	18mm
Reading Distance	70mm	70mm	70mm	70mm	70mm	70mm
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	POLY	POLY	POLY	POLY	POLY	POLY
Water proof	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Technology						
GK4001 (125KHz,64bit,R/O)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
EM4102 (125KHz, 64bit,R/O)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
I-Code SLI (13.56MHz,1024bit,R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Mifare S50 (13.56MHz,1KByte,R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Temic E5557 (125KHz,330bit,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,256Byte,R/W)	Y	Y	Y	Y	Y	Y

DIMENSION (unit: mm)

