

MINI BMS Function List (Note:For reference only)

NOTES:

● This function is supported.

※ This function may be supported, which depends on the actual condition of the vehicle.

○ This function is not supported.

▲ This function is the new feature in this version.

Series	Development code	Sales designation	BMS
MINI	F54	Cooper	●
MINI	F54	Cooper ALL4	●
MINI	F54	Cooper D	●
MINI	F54	Cooper S	●
MINI	F54	Cooper S ALL4	●
MINI	F54	Cooper SD	●
MINI	F54	Cooper SD ALL4	●
MINI	F54	John Cooper Works ALL4	●
MINI	F54	One	●
MINI	F54	One D	●
MINI	F55	Cooper	●
MINI	F55	Cooper D	●
MINI	F55	Cooper S	●
MINI	F55	Cooper SD	●
MINI	F55	One	●
MINI	F55	One D	●
MINI	F56	Cooper	●
MINI	F56	Cooper D	●
MINI	F56	Cooper S	●
MINI	F56	Cooper SD	●
MINI	F56	John Cooper Works	●
MINI	F56	One	●
MINI	F56	One D	●
MINI	F57	Cooper	●
MINI	F57	Cooper D	●
MINI	F57	Cooper S	●
MINI	F57	Cooper SD	●
MINI	F57	John Cooper Works	●
MINI	F57	One	●
MINI	F57	One D	●
MINI	F60	Cooper	●
MINI	F60	Cooper ALL4	●
MINI	F60	Cooper D	●
MINI	F60	Cooper D ALL4	●
MINI	F60	Cooper S	●
MINI	F60	Cooper S ALL4	●
MINI	F60	Cooper SD	●
MINI	F60	Cooper SD ALL4	●
MINI	F60	John Cooper Works ALL4	●
MINI	F60	One	●
MINI	F60	One D	●
MINI	R50	Cooper	●
MINI	R50	One	●
MINI	R50	One D	●
MINI	R52	Cooper	●
MINI	R52	Cooper S	●

MINI	R52	One	●
MINI	R53	Cooper S	●
MINI	R53	John Cooper Works	●
MINI	R55	Cooper	●
MINI	R55	Cooper D	●
MINI	R55	Cooper S	●
MINI	R55	Cooper SD	●
MINI	R55	John Cooper Works	●
MINI	R55	One	●
MINI	R55	One D	●
MINI	R56	Cooper	●
MINI	R56	Cooper D	●
MINI	R56	Cooper S	●
MINI	R56	Cooper SD	●
MINI	R56	John Cooper Works	●
MINI	R56	MINI E	●
MINI	R56	One	●
MINI	R56	One D	●
MINI	R57	Cooper	●
MINI	R57	Cooper D	●
MINI	R57	Cooper S	●
MINI	R57	Cooper SD	●
MINI	R57	John Cooper Works	●
MINI	R57	One	●
MINI	R58	Cooper	●
MINI	R58	Cooper S	●
MINI	R58	Cooper SD	●
MINI	R58	John Cooper Works	●
MINI	R59	Cooper	●
MINI	R59	Cooper S	●
MINI	R59	Cooper SD	●
MINI	R59	John Cooper Works	●
MINI	R60	Cooper	●
MINI	R60	Cooper ALL4	●
MINI	R60	Cooper D	●
MINI	R60	Cooper D ALL4	●
MINI	R60	Cooper S	●
MINI	R60	Cooper S ALL4	●
MINI	R60	Coper SD	●
MINI	R60	Cooper SD ALL4	●
MINI	R60	John Cooper Works	●
MINI	R60	One	●
MINI	R60	One D	●
MINI	R61	Cooper	●
MINI	R61	Cooper ALL4	●
MINI	R61	Cooper D	●
MINI	R61	Cooper D ALL4	●
MINI	R61	Cooper S	●
MINI	R61	Cooper S ALL4	●
MINI	R61	Coper SD	●
MINI	R61	Cooper SD ALL4	●
MINI	R61	John Cooper Works	●
BMS Function List			

Auxiliary battery (24 V EPS): Register battery exchange
Auxiliary battery and cut-out relay
Auxiliary battery: Register battery replacement
Charging battery
Composition of the high-voltage battery unit: Read out serial numbers
High-voltage battery unit: Drain coolant expansion tank
High-voltage battery unit: Read out stored series numbers
High-voltage battery unit: Release of the coolant pump after programming
High-voltage battery: Evaluating the battery state of charge
Load starter battery and system battery.
Register battery exchange
Register battery replacement
Reset ZBM / SEC workshop mode
Starting up the high-voltage battery unit