



深圳市朗仁科技有限公司

Shenzhen Xtooltech Co., Ltd

现代 V27.62

符号说明: ○: 全部支持通过OBD直接做 △: 部分支持通过OBD直接做 □: 全部支持 (拆防盗模块)
 ●: 全部支持通过OBD直接做 (需要配件) ▲: 部分支持通过OBD直接做 (需要配件) ■: 部分支持 (拆防盗模块)
 ×: 不支持 /: 不需要 ◎: 有条件支持

品牌	地区	车型	年份	钥匙类型	读取密码	增加钥匙	全丢匹配	遥控匹配	其它功能
现代	中国区域	雅绅特(MC)	2005年后	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	菲斯塔(SQ)	2018年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	中国区域	菲斯塔(SQ)	2018年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	菲斯塔纯电动(SQ)	2019年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式
现代	中国区域	菲斯塔纯电动(SQ EV)	2019年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	领动(ADC)	2016年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	领动(ADC)	2016年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	领动(ADC PHEV)	2019年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	领动(ADC PHEV)	2019年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	朗动(MDC)	2012年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流

现代	中国区域	朗动 (MDC)	2012年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	中国区域	悦动 (HDC)	2008年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	悦动 (HDC)	2011年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	悦动 (HDC)	2011年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	中国区域	悦动电动 (HDC EV)	2017年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	悦动电动 (HDC EV)	2017年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	中国区域	全新悦动 (ID) / 逸行	2017年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	全新悦动 (ID) / 逸行	2017年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	7代伊兰特 (CN7C)	2020年后	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	中国区域	7代伊兰特 (CN7C)	2020年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	昂希诺 (OSC)	2018年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	昂希诺 (OSC)	2018年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式

现代	中国区域	昂希诺 EV (OSC EV)	2019年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	昂希诺 EV (OSC EV)	2019年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	科纳纯电动车 (OSC EV)	2019年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	科纳纯电动车 (OSC EV)	2019年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	i30 (FDC)	2009年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	ix25 (GC)	2014年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	ix25 (GC)	2014年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	ix25 (GC)	2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	ix25 (GC)	2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	ix25 (SU2)	2019年-至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	中国区域	ix25 (SU2)	2019年-至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	ix35 (LMC)	2010年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	ix35 (LMC)	2010年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式

现代	中国区域	ix35(LMC)	2014年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	ix35(LMC)	2014年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	中国区域	ix35(NU)	2017年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	ix35(NU)	2017年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	名图(CF)	2014年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	名图(CF)	2014年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	名图(CF)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	名图(CF)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	名图(DU2)	2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	中国区域	名图(DU2)	2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	名图(DU2 EV)	2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	中国区域	名图(DU2 EV)	2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	全新胜达(DMC)	2012年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	全新胜达(DMC)	2012年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	4代胜达(TMC)	2019年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量

现代	中国区域	4代胜达(TMC)	2019年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	索纳塔(LFC)	2015年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	索纳塔(LFC)	2015年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	索纳塔混合动力(LFC HEV)	2016年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	索纳塔 插电式混合动力(LFC PHEV)	2018年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	索纳塔(DN8C)	2020年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	中国区域	索纳塔(DN8C)	2020年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	索纳塔8代(YFC)	2011年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	索纳塔8代(YFC)	2011年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	中国区域	索纳塔9代	2015年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	索纳塔-领翔(NFC)	2009年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	索纳塔-领翔(NFC)	2009年至2011年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式

现代	中国区域	索纳塔-御翔(NF)	2004年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	途胜(JM)(汽油2.0)	2005年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	途胜(JM)(汽油2.7)	2005年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	途胜(JM)(柴油)	2005年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	第五代途胜(NX4C)	2021年后	机械钥匙	◎	○	○	○	ECM中立模式
现代	中国区域	第五代途胜(NX4C)	2021年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	全新途胜(TLC)	2015年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	全新途胜(TLC)	2015年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	中国区域	瑞纳/瑞奕(RBC)	2017年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	瑞纳/瑞奕(RBC)	2014年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	瑞纳/瑞奕(RBC)	2014年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	中国区域	瑞纳/瑞奕(RBC)	2010年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	中国区域	悦纳(YC)	2016年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	中国区域	悦纳(YC)	2016年至2021年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式

现代	中国区域	全新瑞纳 (CB)	2017年至2021年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Accent (HC)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Accent (HC)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Accent (HCI)	2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Accent (HCI)	2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Accent (雅绅特) (LC)	2000年至2002年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Accent (雅绅特) (LC)	2003年至2007年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Accent (雅绅特) (MC)	2006年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	Accent (雅绅特) (RB)	2011年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Accent (雅绅特) (RB)	2011年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Accent/Solaris (HCR)	2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Accent/Solaris (HCR)	2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Accent (雅绅特) Solaris (RBr)	2011年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	Accent (雅绅特) Solaris (RBr)	2011年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Accent (雅绅特) (X3)	1995年至1999年	机械钥匙	◎	○	○	/	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Accent/VERNA (HCI)	2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Accent/VERNA (HCI)	2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Atos (阿托斯) (MXI) - PDF	2003年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Atos (阿托斯 Prime) (MXL)	2000年至2004年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Atos (阿托斯) (MX)	1998年至2004年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	CRETA (GS)	2015年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	CRETA (GS)	2015年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Creta (GSB)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Creta (GSB)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Creta (GSR)	2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流

现代	普通区域	Creta (GSR)	2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Elantra Coupe (伊兰特酷派) (JK)	2013年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Elantra Coupe (伊兰特酷派) (JK)	2013年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Elantra (AD)	2016年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Elantra (AD)	2016年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Elantra (ADA)	2017年后	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Elantra (ADA)	2017年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Elantra (伊兰特) (HD)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Elantra (伊兰特) (HD)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	Elantra (伊兰特) (MD)	2012年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Elantra (伊兰特) (MD)	2012年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式

现代	普通区域	Elantra(伊兰特)(MDI)	2013年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Elantra(伊兰特)(MDI)	2013年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Elantra(伊兰特)(RD)	1996年至2000年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Elantra(伊兰特)(UD)	2014年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Elantra(伊兰特)(UD)	2014年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Elantra(伊兰特)(XD)	2001年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Eon(HA)	2012年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Equus/Centennial(雅科仕)(VI)	2014年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Equus/Centennial(雅科仕)(VI)	2010年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	
现代	普通区域	Equus(雅科仕)(LZ)	1999年至2008年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	G70(IK)	2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	G80(DH)	2017年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式

现代	普通区域	G80 (RG3)	2021年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	G90 (HI)	2017年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Galopper II (戈勒普二代) (M1)	1997年至2003年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Genesis Coupe (劳恩斯酷派) (BK)	2009年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Genesis Coupe (劳恩斯酷派) (BK)	2009年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Genesis Coupe (劳恩斯酷派) (BK)-U. S.	2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Genesis (劳恩斯) (BH)	2013年至2014年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Genesis (劳恩斯) (BH)	2013年至2014年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Genesis (劳恩斯) (BH)	2009年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Genesis (劳恩斯) (BH)	2009年至2012年	智能钥匙	◎	○	○	/	
现代	普通区域	Genesis (劳恩斯) (BH)-U. S.	2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	Genesis (劳恩斯) (BH)-U. S.	2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Genesis (劳恩斯) (DH)	2014年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Getz (佳驰) (TB)	2005年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Getz (佳驰) (TB)	2003年至2005年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	GRAND i10 (AI3)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	GRAND i10 (AI3)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Grand i10/Xcent (BA)	2014年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Grand i10/Xcent (BA)	2014年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Grand Santafe (格锐) (NC)	2014年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Grand Santafe (格锐) (NC)	2014年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	GV80 (JX1)	2020年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Grandeur (君爵)/Azera (雅尊) (HG)	2012年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Grandeur (君爵)/Azera (雅尊) (HG) (带ESCL)	2012年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式

现代	普通区域	Grandeur (君爵)/Azera (雅尊) (HG) (不带ESCL)	2012年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Grandeur/Azera (IG)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Grandeur (君爵)/Azera (雅尊) (TG) (汽油类型1)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Grandeur (君爵)/Azera (雅尊) (TG) (汽油类型2)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Grandeur (君爵)/Azera (雅尊) (TG) (柴油)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Grandeur (君爵)/Azera (雅尊) (TG)	2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	H-BUS (巴士) (TQ) (汽油)	2008年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	H-BUS (巴士) (TQ) (柴油 G 2.5 TCI-A2)	2008年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	H-BUS (巴士) (TQ) (柴油 G 2.5 TCI-4D56)	2008年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	H-1/iMAX/iLOAD (TQ) (汽油)	2008年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	H-1/iMAX/iLOAD (TQ) (柴油 G 2.5 TCI-A2)	2008年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	H-1/iMAX/iLOAD(TQ) (柴油 D 2.5 TCI-4D56)	2008年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	H-100 Truck(卡车) (HR)	2013年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	H-1(辉翼) (A1)	1997年至2009年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	HB20(HB)	2013年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	HB20(BR2)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	HB20(BR2)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	HD Coupe(现代酷派) (RC)	1997年至2001年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	i10(AC3)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	i10(AC3)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	i10(IA)	2014年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i10(IA)	2014年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	i10(PA)	2008年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i20(GB)	2015年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	i20(GB)	2015年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	i20(IB)	2014年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i20(IB)	2014年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	i20(PB)	2009年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i20(PB)	2013年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i20(PB)(带ESCL)	2013年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	i20(PB)(不带ESCL)	2013年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	i30(FDe)(汽油)	2009年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i30(FDe)(柴油 D 2.0 TCI-D)	2009年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i30(FDe)(柴油 D 1.6 TCI-U)	2009年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	i30(FDe)(柴油 D 1.6 TCI-U2)	2009年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	i30 (GD)	2013年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	i30 (GD)	2013年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	i30 (GDe)	2013年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	i30 (GDe)	2013年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	i30 (PD)	2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	i30 (PD)	2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	i30 (PDE)	2017年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	i30 (PDE)	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	i30N (PDEN)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	i30N (PDEN)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	i30/Elantra Neos (FD) (汽油)	2008年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i30/Elantra Neos (FD) (柴油 D 2.0 TCI-D)	2008年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	i30/Elantra Neos (FD) (柴油 D 1.6 TCI-U)	2008年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	i30/Elantra Neos (FD) (柴油 D 1.6 TCI-U2)	2008年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	i40 (VF)	2012年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	i40 (VF)	2012年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Ioniq electric (AE EV)	2017年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Ioniq electric (AE EV)	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Ioniq hybrid (AE HEV)	2017年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Ioniq hybrid (AE HEV)	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Ioniq PHEV	2017年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Ioniq PHEV	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	ix20 (JC)	2011年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	ix20 (JC)	2011年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式

现代	普通区域	ix35 FCEV (LM FCEV)	2013年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	ix35 (EL)	2014年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	ix35 (EL)	2014年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	ix35 (EL)	2010年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	ix35 (EL)	2010年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Kona (OS)	2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Kona (OS)	2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Matrix (美佳) (FC)	2002年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	NEXO (FE)	2019年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	PALISADE (LX2)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	PALISADE (LX2)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	REINA/VERNA (CB)	2019年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	SANTAFE SPORT (DMA)	2014年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流

现代	普通区域	SANTAFE SPORT (DMA)	2014年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Santafe (新胜达) (CM)	2010年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Santafe (新胜达) (CM)	2010年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Santafe (新胜达) (CM)	2006年至2009年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Santafe (全新胜达) (DM)	2013年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Santafe (全新胜达) (DM)	2013年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Santafe (全新胜达) (DMI)	2014年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Santafe (全新胜达) (DMI)	2014年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	SANTAFE (SM)	2001年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	SANTAFE (TM)	2019年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	SANTAFE (TM)	2019年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	SANTAFE (TM)	2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	SANTAFE (TM)	2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式

现代	普通区域	Santamo (M2)	1997年至2003年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Santamo (AH2)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Sonata Hybrid(索纳塔混合动力) (LF HEV)	2015年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata Hybrid(索纳塔混合动力) (LF HEV)-U. S.	2016年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata Hybrid(索纳塔混合动力) (YF HEV)	2014年至2015年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Sonata Hybrid(索纳塔混合动力) (YF HEV)	2014年至2015年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata Hybrid(索纳塔混合动力) (YF HEV)-U. S.	2013年至2014年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	SONATA (DN8)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	SONATA (DN8)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	SONATA (DN8A)-For Mexico	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	SONATA (DN8A)-For Mexico	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata (索纳塔) (EF)	2005年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Sonata (索纳塔) (EF)	1999年至2005年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设

现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(LF)(G 2.4/2.0 MPI)	2015年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(LF)(G 2.4/2.0 GDI)	2015年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(LF)	2015年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(LFA)	2015年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(LFA)	2015年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(NF)(汽油 类型1)	2007年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(NF)(汽油 类型2)	2007年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(NF)(柴油)	2007年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(NF)(汽油)	2005年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(NF)(柴油)	2005年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(Y3)	1994年至1998年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(YF)-US	2011年至2014年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(YF)-US	2011年至2014年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(YFI)	2012年至2015年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)(YFI)	2012年至2015年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)/i45(YF)	2011年至2015年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Sonata(索纳塔)/i45(YF)	2011年至2015年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Terracan	2001年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Terracan(特拉卡)(HP)	2001年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	TRAJET	1999年至2007年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Trajet XG(FO)	1999年至2007年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Tucson(途胜)FFV(JM FFV)(类型1)	2012年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Tucson(途胜)FFV(JM FFV)(类型2)	2012年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	Tucson(途胜)(JM)(汽油 G 2.0)	2005年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流

现代	普通区域	Tucson(途胜) (JM)(汽油 G 2.7)	2005年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Tucson(途胜) (JM)(柴油)	2005年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	TUCSON(TL)	2015年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	TUCSON(TL)	2015年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	TUCSON(TLE)	2016年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	TUCSON(TLE)	2016年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	TUCSON(TLI)	2017年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Tucson(途胜)/i35(LM)	2014年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Tucson(途胜)/i35(LM)	2014年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	Tucson(途胜)/i35(LM)	2010年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Tucson(途胜)/i35(LM)	2010年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	VELOSTER(JS)	2019年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流

现代	普通区域	VELOSTER(JS)	2019年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	君爵(XG)	1999年至2005年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	普通区域	Veloster(飞思)(FS)	2011年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	普通区域	Veloster(飞思)(FS)	2011年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	普通区域	VENUE(QX)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	VENUE(QX)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	VENUE(QXI)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	普通区域	VENUE(QXI)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	普通区域	Veracruz(维拉克斯)/ix55(EN)(汽油)	2007年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	普通区域	Veracruz(维拉克斯)/ix55(EN)(柴油)	2007年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	普通区域	Veracruz(维拉克斯)/ix55(EN)	2007年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. MSL中立模式
现代	普通区域	Verna(瑞纳)(RBI)	2011年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	普通区域	Verna (瑞纳) (RBI)	2011年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Accent (HC)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Accent (HC)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Accent雅绅特 (LC)	2003年至2005年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Accent雅绅特 (LC)	2000年至2002年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Accent雅绅特 (MC)	2006年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	美国区域	Accent雅绅特 (RB)	2012年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Accent雅绅特 (X3)	1995年至1999年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	美国区域	Attitude (墨西哥)	2006年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. 发动机ECU中立 3. 防盗器ECU中立
现代	美国区域	Azera (雅尊) (HG)	2012年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Azera (雅尊) (HG)	2012年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Azera (雅尊) (TG) (类型1)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	美国区域	Azera (雅尊) (TG) (类型2)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Azera (雅尊) (TG) (类型3)	2007年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Azera (雅尊) (TG)	2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Elantra Coupe (伊兰特酷派) (JK)	2013年至2015年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Elantra Coupe (伊兰特酷派) (JK)	2013年至2015年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra (伊兰特) GT (GD)	2013年至2017年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Elantra (伊兰特) GT (GD)	2013年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	ELANTRA (PD)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	ELANTRA (PD)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra Hybrid (CN7 HEV)	2021年后	机械钥匙	◎	○	○	○	ECM中立模式
现代	美国区域	Elantra Hybrid (CN7 HEV)	2021年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra Touring (伊兰特旅行车) (FD)	2009年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Elantra (伊兰特) (AD)	2017年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流

现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(AD)	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(ADA)	2017年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(ADA)	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(CN7)	2021年后	机械钥匙	◎	○	○	/	ECM中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(CN7)	2021年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(CN7A)	2021年后	机械钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(CN7A)	2021年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(HD)	2007年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(MD)	2011年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(MD)	2011年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(RD)	1996年至2000年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(UD)	2011年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式

现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(UD)	2011年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Elantra(伊兰特)(XD)	2001年至2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Entourage(EP)	2007年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Equus(雅科仕)(VI)	2014年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Equus(雅科仕)(VI)	2011年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	
现代	美国区域	G80(DH)	2017年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	G90(HI)	2017年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Genesis Coupe(劳恩斯酷派)(BK)	2010年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Genesis Coupe(劳恩斯酷派)(BK)	2010年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Genesis(劳恩斯)(BH)	2012年至2014年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Genesis(劳恩斯)(BH)	2012年至2014年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式

现代	美国区域	Genesis (劳恩斯) (BH)	2009年至2011年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Genesis (劳恩斯) (BH)	2009年至2011年	智能钥匙	◎	○	○	/	
现代	美国区域	Genesis (劳恩斯) (DH)	2015年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	H350 (EU)	2015年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	TUCSON PHEV (NX4 PHEV)	2022年后	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式
现代	美国区域	TUCSON PHEV (NX4 PHEV)	2022年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	SANTA CRUZ (NX4A 0B)	2022年后	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式
现代	美国区域	SANTA CRUZ (NX4A 0B)	2022年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Kona N (OS N)	2022年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Ioniq 5 (NE EV)	2022年后	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式
现代	美国区域	Ioniq 5 (NE EV)	2022年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Ioniq electric (AE EV)	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Ioniq hybrid (AE HEV)	2017年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流

现代	美国区域	Ioniq hybrid(AE HEV)	2017年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Ioniq Plug-in Hybrid(AE PHEV)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Ioniq Plug-in Hybrid(AE PHEV)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Ioniq PHEV	2017年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Ioniq PHEV	2017年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Kona (OS)	2018年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Kona (OS)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	NEXO (FE)	2018年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	PALISADE (LX2)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Santafe Hybrid(TM HEV)	2021年后	机械钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式
现代	美国区域	Santafe Hybrid(TM HEV)	2021年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Santafe(圣达菲) Sport (DMA)	2017年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Santafe(圣达菲) Sport (DMA)	2017年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式

现代	美国区域	Santafe(圣达菲) Sport (DMA)	2013年至2016年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Santafe(圣达菲) Sport (DMA)	2013年至2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Santafe(新胜达) (CM)	2007年至2012年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Santafe(新胜达) (CM)	2012年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Santafe(圣达菲) (NC)	2013年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Santafe(圣达菲) (NC)	2013年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	SANTAFE (SM)	2006年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	美国区域	SANTAFE (TMA)	2019年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	美国区域	SANTAFE (TMA)	2019年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Sonata(索纳塔) (EF)	1999年至2005年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	美国区域	Sonata Hybrid (DN8 HEV)	2020年后	机械钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式
现代	美国区域	Sonata Hybrid (DN8 HEV)	2020年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Sonata HEV (LF HEV)	2016年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式

现代	美国区域	Sonata Hybrid(索纳塔混合动力)(YF HEV)	2011年至2015年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Sonata Hybrid(索纳塔混合动力)(YF HEV)	2011年至2015年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Sonata PHEV(LF PHEV)	2016年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Sonata(DN8A)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	美国区域	Sonata(DN8A)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Sonata(索纳塔)(LFA)(类型1)	2015年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Sonata(索纳塔)(LFA)(类型2)	2015年至2019年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Sonata(索纳塔)(LFA)	2015年至2019年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Sonata(索纳塔)(NF)(类型1)	2006年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Sonata(索纳塔)(NF)(类型2)	2006年至2010年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Sonata(索纳塔)(YFA)	2011年至2014年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Sonata(索纳塔)(YFA)	2011年至2014年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式

现代	美国区域	TIBURON (GK) (类型1)	2003年至2008年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	TIBURON (GK) (类型2)	2003年至2008年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	TIBURON (RC)	1997年至2001年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设
现代	美国区域	TUCSON FCEV (LM FCEV)	2015年至2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Tucson Hybrid (NX4 HEV)	2022年后	机械钥匙	◎	○	○	/	ECM中立模式
现代	美国区域	Tucson Hybrid (NX4 HEV)	2022年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	TUCSON (途胜) (LM)	2010年至2015年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	TUCSON (途胜) (LM)	2010年至2015年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	TUCSON (途胜) (JM) (G 2.7)	2005年至2009年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	TUCSON (途胜) (JM) (G 2.0)	2005年至2009年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	TUCSON (途胜) (NX4)	2022年后	机械钥匙	◎	○	○	○	ECM中立模式
现代	美国区域	TUCSON (途胜) (NX4)	2022年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	TUCSON (途胜) (NX4A)	2022年后	机械钥匙	◎	○	○	○	ECM中立模式

现代	美国区域	TUCSON(途胜)(NX4A)	2022年后	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	TUCSON(TLI)	2017年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Veloster(JSN)	2019年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Veloster(飞思)(FS)	2012年至2018年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Veloster(飞思)(FS)	2012年至2018年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. PDM中立模式 4. ESCL中立模式
现代	美国区域	Veloster(JS)	2019年至2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. ECM中立模式 2. 读数据流
现代	美国区域	Veloster(JS)	2019年至2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Venue(QX)	2020年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读取钥匙数量
现代	美国区域	Venue(QX)	2020年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. ESCL中立模式
现代	美国区域	Veracruz(维拉克斯)/ix55(EN)	2007年至2013年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 读数据流 2. ECM中立模式 3. SMARTRA中立模式
现代	美国区域	Veracruz(维拉克斯)/ix55(EN)	2007年至2013年	智能钥匙	◎	○	○	/	1. 读数据流ECM中立模式 2. SMK中立模式 3. MSL中立模式
现代	美国区域	XG(XG)	2001年至2005年	机械钥匙	◎	○	○	○	1. 修改密码 2. 中立模式 3. 防盗重设