

->LFM001-力帆-私板-12-13 力帆 X60

威驰协议盒[Hiworld 威驰协议盒](#)2019-11-05 10:00

适用车型：12-13 力帆 X60

1. Vcan 盒子端



PIN	定义	PIN	定义
1	BATT（12V 输入）	2	GND
3	DECT_12V（电压检测）	4	接原车 C17 SOUND_SP
5	ACC_IN（点火信号检测）接原车 A4	6	SWC_GND（SWC 地）
7	AD_OUT（模拟按键输出）	8	接原车 C14 SOUND_EN
9	CAN_H（CAN 输入）	10	CAN_L（CAN 输入）
11	LIN（LIN 输入）	12	ILL_IN（灯光控制信号检测）
13	接原车 C20 SOUND_SE	14	UART_TX（解码器串口输出）
15	RESET（解码器 MCU 复位输入）	16	ACC_OUT（点火信号输出）
17	PARK_OUT（手刹信号输出）	18	REV_OUT（倒车控制信号输出）
19	ILL_OUT（灯光控制信号输出）	20	PWM_OUT（PWM 输出）接蜂鸣器

注：其中，AD\_OUT 模拟按键输出信号电压，代表不同发声状态。

如总线板驱动蜂鸣器，AD\_OUT 可不用。

## 2. 原车尾线端

厂商代码: 70657

注意 负极接地 === 1.2V  
扬声器阻抗 4 Ω

频率范围 FM 87.5MHZ-108 MHZ  
AM 522KHZ-1625KHZ

输出线连接



C室 1 4 7 10 13 16 19  
3 6 9 12 15 18  
2 5 8 11 14 17 20

B室 1 3 5 7  
2 4 6 8

A室 1 3 5 7  
2 4 6 8

D室

S7901500  
2511-101100185  
2010.11  
410490036

引脚	定义	说明
A1	SWC+	方向盘开关(+)
A2	SWC-	方向盘开关(-)
A3	NC	不使用
A4	ACC	ACC电源
A5	ILM	背光调整(PWM信号)
A6	MUTE	倒车静音
A7	B+	B+电源
A8	GND	接地
B1	RR+	右后扬声器正
B2	RR-	右后扬声器负
B3	FR+	右前扬声器正
B4	FR-	右前扬声器负
B5	LF+	左前扬声器正
B6	LF-	左前扬声器负
B7	RL+	左后扬声器正
B8	RL-	左后扬声器负
C14	SOUND_EN	声音使能信号
C17	SOUND_SP	声音控制信号
C20	SOUND_SE	声音选择信号

注1: C室其余引脚为NC/不使用  
注2: D室为10A保险丝。

## Disclaimer

Information furnished is believed to be accurate and reliable. However, Hiworld assumes no responsibility for the consequences of use of such information nor for any infringement of patents or other rights of third parties which may result from its use. No license is granted by implication or otherwise under any patent or patent rights of Hiworld. Specifications mentioned in this publication are subject to change without notice. This publication supersedes and replaces all information previously supplied.

The Hiworld logo is a registered trademark of Hiworld  
All other names are the property of their respective owners.