

	CA-IS3082CWX	CA-IS3082/8WX	CA-IS3080/6WX	CA-IS3082CWNX	CA-IS3082WNX	CA-IS3089WX	CA-IS2082B
数据速率	0-500kbps	0-500k/20Mbps	0-500k/10Mbps	0-500kbps	0-500kbps	0-40Mbps	0-5Mbps
总线负载	1/8UL	1/8UL	1/8UL	1/8UL	1/8UL	1/8UL	1/8UL
共模电压	-7V--12V	-7V--12V	-15V--15V	-7V-- 12V	-7V-- 12V	-15V-- 15V	-7V-- 12V
逻辑电源	3V-5.5V	2.4V-5.5V	2.4V-5.5V	3V-5.5V	2.4V-5.5V	2.4V-5.5V	2.5V-5.5V
总线电源	3V -5.5V	3V -5.5V	3V -5.5V	3V - 5.5V	3V - 5.5V	3V -5.5V	4.5V-5.5V
Pin7引脚功能	<b>GND</b>	<b>GND</b>	GND	<b>NC</b>	<b>NC</b>	GND	NC
工作模式	半双工	半双工	全双工	半双工	半双工	半双工	半双工
总线ESD	±8kV	±8kV	±8kV	±8kV	±8kV	±8kV	±8kV
隔离耐压	5000Vrms	5000Vrms	5000Vrms	5000Vrms	5000Vrms	5000Vrms	3000Vrms
工作隔离电压	1414Vpk	1414Vpk	1414Vpk	1414Vpk	1414Vpk	1414Vpk	566Vpk
封装	SOIC16-WB	SOIC16-WB <b>SOIC16-WWB</b>	SOIC16-WB	SOIC16-WB	SOIC16-WB	SOIC16-WB	SSOP16

Note:

- 1、CA-IS3082WX与CA-IS3082WNX的区别是引脚7功能不同
- 2、有SOIC16-WWB封装的料号为**CA-IS3082WW**