

H-System Isolated Barriers

Digital output signals

Solenoid drivers



Model Number	Number of channels	Housing width		Input			Output			Output voltage			Output Current			Functions			Supply				
		12.5 mm	18 mm	Field device supply	Contact input	Logic input	Valve	audible alarm	visual alarm	11.2 V	13 V	12 V	40 mA	60 mA	45 mA	Filter	Test pulse immunity	Line fault detection	Fault indication output	24 V DC	Loop powered	SIL 3	Installation in Zone 2
HIC2871A	1	■		■		■	■	■	■			■	■		■	■	■		■	■	■	■	■
HIC2873	1	■		■	■	■	■	■				■	■		■	■	■		■	■	■	■	■
HIC2877	1			■	■	■	■	■	■						■	■	■		■	■	■	■	■
HID2872	2		■	■	■	■	■	■				■	■		■	■	■		■	■	■	■	■
HID2876	2		■	■	■	■	■	■	■			■	■		■	■	■		■	■	■	■	■
HID2881	1		■	■	■	■	■	■		■				■	■	■		■	■	■	■	■	■
HIC2883	1	■		■		■	■	■			■			■	■	■	■		■	■	■	■	■