## NUMBERED 0-7

VCC OE BO B1 B2 B3 B4 B5	12 11 20 19 18 17 16 1 B6 B7 VCC OE B0 B1 B2 E	15 14 13 12 11 20 19 18 17 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0 B1	16 15 14 13 12 11 20 19 18 B2 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0	
74HC245 BUSTRANSCE	EIVER 74HC245 BUST	RANSCEIVER 74LS245	<b>BUSTRANSCEIVER 74LS245</b>	BUS TRANSCEIVER
DIR AO A1 A2 A3 A4 A5 A6	A7 GND DIR A0 A1 A2 A3 A	A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1 A2	43 44 45 46 47 GND DIR 40 41	A2 A3 A4 A5 A6 A7 GND
20 19 18 17 16 15 14 13	12 11 20 19 18 17 16 1	15 14 13 12 11 20 19 18 17	16 15 14 13 12 11 20 19 18 B2 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0	17 16 15 14 13 12 11 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7
74HC245 BUSTRANSCE	FIVER 74HC245	RANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER
DIR 40 A1 A2 A3 A4 A5 A6	A7 GND DIR A0 A1 A2 A3 A	A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1 A2	A3 A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1	A2 A3 A4 A5 A6 A7 GND
20 19 18 17 16 15 14 13 VCC OE BO B1 B2 B3 B4 B5	12 11 20 19 18 17 16 1 B6 B7 VCC OE B0 B1 B2 E	15 14 13 12 11 20 19 18 17 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0 B1	16 15 14 13 12 11 20 19 18 B2 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0	17 16 15 14 13 12 11 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7
74HC245 BUSTRANSCE	EIVER 74HC245 BUST	RANSCEIVER 74LS245		BUSTRANSCEIVER
DIR AO A1 A2 A3 A4 A5 A6	A7 GND DIR A0 A1 A2 A3 A	A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1 A2 6 7 8 9 10 1 2 3 4	A3 A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1 5 6 7 8 9 10 1 2 3	42 43 44 45 46 47 GND
20 19 18 17 16 15 14 13 VCC OE BO B1 B2 B3 B4 B5	12 11 20 19 18 17 16 1 B6 B7 VCC OE B0 B1 B2 E	15 14 13 12 11 20 19 18 17 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0 B1	16 15 14 13 12 11 20 19 18 B2 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0	17 16 15 14 13 12 11 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7
74HC245 BUSTRANSCE	EIVER 74HC245 BUST	DANSCEIVED 741 S245	BUSTD ANSCEIVED 741 S245	BUSTRANSCEIVER
DIR AO A1 A2 A3 A4 A5 A6	A7 GND DIR A0 A1 A2 A3 A	A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1 A2	A3 A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1	A2 A3 A4 A5 A6 A7 GND
20 19 18 17 16 15 14 13 VCC OE BO B1 B2 B3 B4 B5	12 11 20 19 18 17 16 1 B6 B7 VCC OF B0 B1 B2 F	15 14 13 12 11 20 19 18 17 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0 B1	16 15 14 13 12 11 20 19 18 B2 B3 B4 B5 B6 B7 VCC OE B0	17 16 15 14 13 12 11 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7
			BUSTRANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER
DIR AO A1 A2 A3 A4 A5 A6	A7 GND DIR A0 A1 A2 A3 A	44 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1 A2	A3 A4 A5 A6 A7 GND DIR A0 A1	A2 A3 A4 A5 A6 A7 GND

## 

VCC OE B1 B2 B3	B4 B5 B6 B7 B8	VCC OE B1 B2 B3 B4	B5 B6 B7 B8 VCC OE B1 B2		B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8
74HC245 BUS 7	TRANSCEIVER	74HC245 BUSTR	ANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER
DIR A1 A2 A3 A4	A5 A6 A7 A8 GND	DIR A1 A2 A3 A4 A5	A6 A7 A8 GND DIR A1 A2 A3	3 A4 A5 A6 A7 A8 GND DIR A1 A2 5 6 7 8 9 10 1 2 3	A3 A4 A5 A6 A7 A8 GND
1 2 3 4 5					
20 19 18 17 16 VCC OE B1 B2 B3	15 14 13 12 11 B4 B5 B6 B7 B8	20 19 18 17 16 15 VCC OE B1 B2 B3 B4	14 13 12 11 20 19 18 17 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1 B2	7 16 15 14 13 12 11 20 19 18 2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1	17 16 15 14 13 12 11 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8
VCC OE B1 B2 B3	B4 B5 B6 B7 B8	VCC OE B1 B2 B3 B4	B5 B6 B7 B8 VCC OE B1 B2 ANSCEIVER 74LS245	2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1	BZ B3 B4 B5 B6 B7 B8
74HC245 BUST	<b>TRANSCEIVER</b>	/4HC245 "™IR/	ANSCEIVER//4LSZ45	BUSTRANSCEIVER 74LS245	<b>BUSTRANSCEIVER</b>
DIR A1 A2 A3 A4	AS AS AY AS GND	DJR A,1 A,2 A,3 A,4 A,5	AS AT AS GNOIDIR AT AZ AZ	8 44 45 46 47 48 GND DIR A1 42	A3 A4 A5 A6 A7 A8 GND
20 19 18 17 16 VCC OE B1 B2 B3	15 14 13 12 11 B4 B5 B6 B7 B8	VCC OF R1 R2 R3 R4	14 13 12 11 20 19 18 17 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1 B2	16 15 14 13 12 11 20 19 18 2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1	17 16 15 14 13 12 11 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8
74HC245 BUST	TRANSCEIVER	TAUCOAL BUSTO	ANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER 74LS245	***TRANSCEIVER
DID A1 A2 A2 A4	AF AF AT AS CHE	747C243 1 K/	AN AT AS CHOOSE AT A2 A2	A4 A5 A6 A7 A8 CHOIDID A1 A2	AZ AZ AE AE AZ AZ CHO
1 2 3 4 5	678910	1 2 3 4 5 6	7 8 9 10 1 2 3 4	3 A4 A5 A6 A7 A8 GND DIR A1 A2 5 6 7 8 9 10 1 2 3	4 5 6 7 8 9 10 I
20 19 18 17 16 VCC OE B1 B2 B3	15 14 13 12 11 B4 B5 B6 B7 B8	20 19 18 17 16 15	14 13 12 11 20 19 18 17		17 16 15 14 13 12 11 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8
VCC OE B1 B2 B3	B4 B5 B6 B7 B8	VCC OE B1 B2 B3 B4	B5 B6 B7 B8 VCC OE B1 B2	2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1	B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8
74HC245 BUST	TRANSCEIVER	74HC245 <sup>BUS</sup> TRA	ANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER 74LS245	<b>BUSTRANSCEIVER</b>
DIR A1 A2 A3 A4	45 46 A7 A8 GND	DIR A1 A2 A3 A4 A5	A6 A7 A8 GND DIR A1 A2 A3	8 44 45 46 47 48 GND DIR A1 42	A3 A4 A5 A6 A7 A8 GND
	6 7 8 9 10	1 2 3 4 5 6			4 5 6 7 8 9 10
20 19 18 17 16 VCC OE B1 B2 B3	15 14 13 12 11 B4 B5 B6 B7 B8	20 19 18 17 16 15	14 13 12 11 20 19 18 17	16 15 14 13 12 11 20 19 18 2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1	17, 16, 15, 14, 13, 12, 11,
VCC OF BI BZ B3	B4 B5 B6 B7 B8	VCC OE B1 B2 B3 B4	BS BG B7 BB VCC OF B1 B2	2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 VCC OE B1	BZ B3 B4 B5 B6 B7 B8
74HC245 BUST	TRANSCEIVER	/4HC245 *** IR/	ANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER 74LS245	BUSTRANSCEIVER
DIR A1 A2 A3 A4	A5 A6 A7 A8 GND	DJR A,1 A,2 A,3 A,4 A,5	A6 A7 A8 GND DIR A1 A2 A3 7 8 9 10 1 2 3 4	3 A4 A5 A6 A7 A8 GND DIR A1 A2 5 6 7 8 9 10 1 2 3	A3 A4 A5 A6 A7 A8 GND
1 4 3 4 3	0 1 8 9 10	1 2 3 4 3 6	1 0 7 10 1 2 3 4	3 0 1 0 9 10 1 1 2 3	4 5 6 7 8 9 10