S1	S2	S3	S4	<b>S</b> 5	S6	<b>S</b> 7
+5V B1 A1 GND +5V B2 A2 GND +5V B3 A3 GND +5V B4 A4 GND B5 B5 A5 A5 B6 B6 A6 A6 A6 B7 B7 A7 A7 B8 B8 B8 A8 A8 B9 B9 B9 A9 A9 B10 B10 B10 A11 A11	+5V B1 A1 GND +5V B2 A2 GND +5V B3 A3 GND +5V B4 A4 GND B5 B5 A5 A5 B6 B6 A6 A6 A6 B7 B7 A7 A7 B8 B8 B8 A8 A8 B9 B9 A9 A9 B10 B10 A10 A10 B11 B11 A11	+5V B1 A1 GND +5V B2 A2 GND +5V B3 A3 GND B5 B5 A5 A5 B6 B6 A6 A6 A6 B7 B7 A7 A7 B8 B8 B8 A8 A8 B9 B9 A9 A9 B10 B10 A10 A10 B11 B11	+5V B1 A1 GND +5V B2 A2 GND +5V B3 A3 GND +5V B4 A4 GND B5 B5 A5 A5 B6 B6 A6 A6 A6 B7 B7 A7 A7 B8 B8 B8 A8 A8 B9 B9 A9 A9 B10 B10 A11 A11	+5V B1 A1 GND +5V B2 A2 GND +5V B3 A3 GND B5 B5 A5 A5 B6 B6 A6 A6 A6 B7 B7 A7 A7 B8 B8 B8 A8 A8 B9 B9 A9 A9 B10 B10 A10 A10 B11 B11	+5V B1 A1 GND +5V B2 A2 GND +5V B3 A3 GND B5 B5 A5 A5 B6 B6 A6 A6 A6 B7 B7 A7 A7 B8 B8 B8 A8 A8 B9 B9 A9 A9 B10 B10 A10 A10 B11 B11 A11	+5V B1 A1 GND +5V B2 A2 GND +5V B3 A3 GND 5V B4 A4 GND B5 B5 A5 A5 B6 B6 A6 A6 B7 B7 A7 A7 B8 B8 B8 A8 A8 B9 B9 B9 A9 A9 B10 B10 B10 B11 A11 A11
B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 B15 B15 B15   B16 B16 A16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 B18 A18 A18   B19 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B22 B22 A22 A22   B23 B23 A23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B26 B26 A26 A26   B27 B27 A27 A27 A27   B28 B28 A28 A28 A28   B29 B29 B29 A30 A30   B31 B31 A31 A31 A31   B34 B34 A34 A34 <	B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 B14 A14 A15   B16 B16 B16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 B18 A18 A18   B19 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B23 B23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 A25 A25 B25   B26 B26 B26 B28 A28 A28   B29 B29 A29 A29 A29   B30 B30 A30 A30 B31 B31 A31	B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 B14 A14 A15   B15 B16 B16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 B18 A18 A18   B19 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B23 B23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 B25 A25 A25   B20 B27 B27 A27 A27   B28 B28 A28 A28 A28   B29 B29 A29 A29 A29   B30 B30 A30 A30 A30   B31 B31 A31 A31 A31   B32 B33 B33 A33 <	B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 A14 A15 A15   B16 B16 B16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 A18 A18 A18   B19 B19 A19 A19 A19   B20 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B23 B23 A23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24 A24 A24 A24 A25 A25 A25 B26 B26 B26 B26 B26 B27 A27 A27 A27 B27 B29 B29 A29 <td>B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 B14 A14 A15   B15 B16 B16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 B18 A18 A18   B19 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B23 B23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 A25 A25 A25   B26 B27 B27 A27 A27   B28 B28 A28 A28 A28   B29 B29 A29 A29 A29   B30 B30 A30 A30 A30   B31 B31 A31 A31 A31   B32 B33 B33 A33 &lt;</td> <td>B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 B14 A14 A15   B15 B16 B16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 B18 A18 A18   B19 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B22 B22 A22 A22   B23 B23 B23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 A25 A25 B25   B26 B27 B27 A27 A27   B28 B28 B28 A28 A28   B29 B29 B29 A29 A29   B30 B30 A30 A30   B31 B31 A31 A31 A31</td> <td>B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 A14 A15   B15 B15 B15 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B19 A19 A19 A19   B20 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B22 B22 A22 A22   B23 B23 A23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 A25 A25 A25   B26 B26 A26 A26 A26   B27 B27 A27 A27 A27   B28 B29 A29 A29 A29   B30 B30 A30 A30 A31 A31 A31 A31 A31 A31 A31</td>	B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 B14 A14 A15   B15 B16 B16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 B18 A18 A18   B19 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B23 B23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 A25 A25 A25   B26 B27 B27 A27 A27   B28 B28 A28 A28 A28   B29 B29 A29 A29 A29   B30 B30 A30 A30 A30   B31 B31 A31 A31 A31   B32 B33 B33 A33 <	B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 B14 A14 A15   B15 B16 B16 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B18 B18 A18 A18   B19 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B22 B22 A22 A22   B23 B23 B23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 A25 A25 B25   B26 B27 B27 A27 A27   B28 B28 B28 A28 A28   B29 B29 B29 A29 A29   B30 B30 A30 A30   B31 B31 A31 A31 A31	B12 B12 A12 A12   B13 B13 A13 A13   B14 B14 A14 A15   B15 B15 B15 A16 A16   B17 B17 A17 A17 A17   B18 B19 A19 A19 A19   B20 B20 A20 A20 A20   B21 B21 A21 A21 A21   B22 B22 B22 A22 A22   B23 B23 A23 A23 A23   B24 B24 A24 A24 A24   B25 B25 A25 A25 A25   B26 B26 A26 A26 A26   B27 B27 A27 A27 A27   B28 B29 A29 A29 A29   B30 B30 A30 A30 A31 A31 A31 A31 A31 A31 A31
B41 B41 A41 A42 B42   B43 B43 B43 A43 A43   B44 B44 B44 A44 A44 B45 B45 B45 B46 A46 A46 A47 A47 VIN+ B48 VIN- VIN- A49 VIN- A49 VIN-	B41 B41 A41 A41   B42 B42 A42 A42   B43 B43 A43 A43   B44 B44 A44 A44   B45 B45 A45 A45   B46 B46 A46 A46   B47 A47 A47 A47   VIN+ B48 A48 VIN-   VIN+ B49 A49 VIN-	B41 B41 A41 A41   B42 B42 A42 A42   B43 B43 B43 A43 A43   B44 B44 B44 A44 A44   B45 B45 B46 A46 A46   B47 A47 A47 A47 A47   VIN+ B48 A48 VIN-   VIN+ B49 A49 VIN-	B41 B41 A41 A41   B42 B42 A42 A42   B43 B43 A43 A43   B44 B44 B44 A44 A44   B45 B45 A45 A45   B46 B46 A46 A46   B47 A47 A47   VIN+ B48 A48 VIN-   VIN+ B49 A49 VIN-	841 841 A41 A41   842 842 A42 A42   843 843 A43 A43   844 844 A44 A44   845 845 A45 A45   846 846 A46 A46   VIN+ 848 VIN-   VIN+ 849 VIN-	841 841 A41 A41   842 842 A42 A42   843 843 A43 A43   844 844 A44 A44   845 845 A45 A45   846 846 A46 A47   VIN+ 848 VIN-   VIN+ 849 VIN-	B41 B41 A41 A42   B42 B42 A42 A42   B43 B43 A43 A43   B44 B45 B45 A45 A44   B45 B46 B46 A46 A46   B47 B47 A47 A47 A47   VIN+ B49 A49 VIN-



