

Customer : ETD

Type : A380

Rev. Date: Jan 01, 2016

Manual : TSM Selected applicability : ALL

36-22-71-991-00800-00-B / SHEET 2/2 - Right Wing Loop 'A'- Fault Location Zone and Access Table (Open Circuit)

COC START OF ZONE MID POSITION END OF ZONE M	
M	
053	
056 7.56 24.80 4037 056 8.80 28.87 4037 057 10.03 32.91 4037 058 11.26 36.94 4037 059 12.49 40.98 4037 060 13.73 45.05 4037 061 14.96 49.08 4037 062 16.19 53.12 4037 063 17.42 57.15 4037 064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037	
056	
057 10.03 32.91 4037 058 11.26 36.94 4037 059 12.49 40.98 4037 060 13.73 45.05 4037 061 14.96 49.08 4037 062 16.19 53.12 4037 063 17.42 57.15 4037 064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 </td <td></td>	
058 11.26 36.94 4037 059 12.49 40.98 4037 060 13.73 45.05 4037 061 14.96 49.08 4037 062 16.19 53.12 4037 063 17.42 57.15 4037 064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 <td></td>	
12.49 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.37 40.98 40.98 40.97 40.98 40.9	
060 13.73 45.05 4037 061 14.96 49.08 4037 062 16.19 53.12 4037 063 17.42 57.15 4037 064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 079 6.63 21.75 7514	
061 14.96 49.08 4037 062 16.19 53.12 4037 063 17.42 57.15 4037 064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 076 2.93 9.61 7514 079 6.63 21.75 7514	
062 16.19 53.12 4037 063 17.42 57.15 4037 064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 070 26.05 85.47 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 077 4.16 13.65 7514 079 6.63 21.75 7514 081 9.09 29.82 7514	
063 17.42 57.15 4037 064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514	
064 18.66 61.22 4037 065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7614 083 11.56 37.93 7514	
065 19.89 65.26 4037 066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514	
066 21.12 69.29 4037 067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514	
067 22.35 73.33 4037 068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 <	
068 23.59 77.40 4037 069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
069 24.82 81.43 4037 070 26.05 85.47 4037 071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
071 27.28 89.50 4037 072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
072 28.52 93.57 4037 073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
073 29.75 97.60 4037 074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
074 0.46 1.51 7514 075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
075 1.69 5.54 7514 076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
076 2.93 9.61 7514 077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
077 4.16 13.65 7514 078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
078 5.39 17.68 7514 079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
079 6.63 21.75 7514 080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
080 7.86 25.79 7514 081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
081 9.09 29.82 7514 082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
082 10.32 33.86 7514 083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
083 11.56 37.93 7514 084 12.79 41.96 7514 085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	$\overline{}$
085 14.02 46.00 7514 086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
086 0.78 2.56 108 087 2.02 6.63 108	
087 2.02 6.63 108	
087 2.02 6.63 108	
1 088 3.25 10.66 108	
100	
089 4.48 14.70 108	
090 5.71 18.73 108 091 6.95 22.80 108	
091 6.95 22.80 108 092 8.18 26.84 108	
092 093 9.41 30.87 108	
094 10.64 34.91 108	
095 0.98 3.22 102	
096 2.21 7.25 102	
097 3.44 11.29 102	
098 1.10 3.61 102	
099 2.34 7.68 102	
100 3.57 11.71 102	

NOTE:

THE DIMENSIONS OF THE START, MID POSITION AND THE END OF THE FAULT LOCATION
ZONE ARE MEASURED FROM THE START OF EACH APPLICABLE ITEM (WIRE OR FIN).
ALL THE WIRE IDENTS ARE PREFIXED WITH 3622. THE OVERHEAT DETECTION SYSTEM
CANNOT CALCULATE A FAULT LOCATION ZONE FOR THE CONNECTING CABLES OR WIRING.
THUS, ONLY THE MID POSITION OF A FAULT IS GIVEN TO HELP YOU DO THE
TROUBLESHOOTING PROCEDURE FOR THESE ITEMS.

L_TS_362271_2_GFAA_02_00

Figure 36-22-71-991-00800-B- / SHEET 2/2 - Right Wing Loop
'A'- Fault Location Zone and Access Table (Open Circuit)

** ON A/C ALL

Print Date: January 19, 2016 Page 1 of 1