

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....
***** *
0000:0101 N SIGW
0000: T NLLL A101
0000: T RICH A101
0000: 0103 N [T1003],RAW101M
0000: CW28 N [TVM],RAW372AS
0000: UPSW N [TVM],RAW372BS
0000: DNSW N [TVM],RAW372CS
0000: 1050 N [TVM],RAW372DS
0000:0102 N SIGW
0000: T NLLL A102
0000: T RICH A102
0000: 0148 N [T1006],RAW102M
0000:0103 N SIGW
0000: T NLLL A103
0000: T RICH A103
0000: GB05 N [T1013],RAW103AM
0000: 0111 N [T1013],RAW103BM
0000: 0106 N RAW106M.-RAW103AM.-RAW103BM
0000:0104 N SIGW
0000: T NLLL A104
0000: T RICH A104
0000: 0102 N [T1008],T1010
0000: 0103 N [T1012],RAW105S
0000:0106 N SIGW
0000: T NLLL A106
0000: 0104 N [T1009],RAW106M
0000: 0103 N (RAW103AM+RAW103BM).-RAW106M
0000:0108 N,E SIGW
0000: T NLLL A108
0000: T RICH A108
0000: R RICH A108
0000: 0104 N [T1018],RAW108M
0000:0110 N SIGW
0000: T NLLL A110
0000: 0104 N [T1024],RAW110M
0000:0111 N SIGW
0000: T NLLL A111
0000: T RICH A111
0000: F128 N [T1029],RAW111AM
0000: F135 N [T1029],RAW111BM
*AA01 & AA02 ARE CONDITIONAL APPROACH BERTHS SENT TO FELTHAM TD
*THEY ARE PROVIDED TO MAINTAIN THE EXISTING LOOKBACK IN FELTHAM TD
0000: AA01 N [RAW111AM]
0000: AA02 N [RAW111BM]
0000:0112 N,E SIGW
0000: T NLLL A112
0000: T FELT A112
0000: R FELT A112
0000: 0110 N [TDK],RAW112M
0000:0114 N,E SIGW

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

0000: T NLLL A114
0000: T FELT A114
0000: R FELT A112
0000: 0110 N [T1032], RAW114M
0000: 0146 N,E SIGW
0000: T NLLL A146
0000: T RICH A146
0000: R PADD
0000: T PADD
0000: CW28 N [TMS], RAW146AM
0000: UPSW N [TMS], RAW146BEMCS
0000: AP46 C RAW146FM
0000: 0147 N,E SIGW
0000: T NLLL A147
0000: T RICH A147
0000: T UMIN
0000: R UMIN
0000: 0101 N [TVK], RAW147AM
0000: R177 N [TVK], (RAW147BM+RAW147BC)
0000: SHAP C RAW147BMC
0000: 0148 N SIGW
0000: T NLLL A148
0000: T RICH A148
0000: CW28 N [T1000], RAW148AM
0000: UPSW N [T1000], RAW148BEMCS
0000: 1050 N [T1000], RAW148FM
0000: AP48 C RAW148FM
0000: 0149 N,E SIGW
0000: T NLLL A149
0000: T RICH A149
0000: T WEMB
0000: R WEMB
0000: 0101 N [TXV], RAW149AM
0000: R177 N [TXV], (RAW149BM+RAW149BC)
0000: SHAP C RAW149BMC
0000: 0150 N,E SIGW
0000: T NLLL A150
0000: T RICH A150
0000: T WEMB
0000: R WEMB
0000: 0101 N [TXW], RAW150AM
0000: R177 N [TXW], (RAW150BM+RAW150BC)
0000: SHAP C RAW150BMC
0000: 0151 N,E SIGW
0000: T NLLL A151
0000: R NLLL A151
0000: T RICH A151
0000: 0101 N [TXX], RAW151AM
0000: R177 N [TXX], (RAW151BM+RAW151BC)
0000: SHAP C RAW151BMC
0000: 1043 N,DJK SIGW

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

0000: T RICH
0000: R UMIN
0000: T NLLL
0000:1047 N,JK SIGW
0000: T RICH
0000: R UMIN
0000: T NLLL
0000:1050 N,E SIGW
0000: T RICH
0000: T UMIN
0000: R UMIN
0000: T NLLL
0000: LSUR H 1050
0000: CW21 N,EJK SIGW
0000: T RICH
0000: T NLLL
0000: R NLLL
0000: CW28 N,E SIGW
0000: T RICH
0000: T NLLL
0000: R NLLL
0000: LSCW H CW28
0000: CW29 N,JK SIGW
0000: T RICH
0000: R NLLL
0000: CW34 N,DEJK SIGW
0000: T RICH
0000: T NLLL
0000: R NLLL
0000: DNSW N,E SIGW
0000: LSWM H TM.TL.DNSW
0000: COUT N [-TM],DNSW
0000: T WEMB
0000: R WEMB
0000: R177 N,JK SIGW
0000: T RICH
0000: R PADD
0000: T NLLL S177
0000: S180 N,DJK SIGW
0000: T RICH SN80
0000: R PADD
0000: S182 N,DJK SIGW
0000: T RICH SN82
0000: R PADD
0000: T NLLL SN82
0000: S184 N,DJK SIGW
0000: T RICH SN84
0000: R PADD
0000: T NLLL SN84
0000: S186 N,DJK SIGW
0000: T RICH SN86

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #: #####
.....

0000: R PADD
0000: T NLLL SN86
0000: S188 N, DJK SIGW
0000: T RICH SN88
0000: R PADD
0000: UPSW N, E SIGW
0000: LSWM H TJ.TK.UPSW
0000: COUT N [-TJ], UPSW
0000: T WEMB
0000: R WEMB
0000: W623 N, JK SIGW
0000: R WEMB
0000: W743 N, DJK SIGW
0000: R WEMB
0000: W799 N, DJK SIGW
0000: R WEMB
0000: LSCW N, QJK SIGW
0000: LSUR N, QJK SIGW
0000: LSRD N, QJK SIGW
0000: LSSN N, QJK SIGW
0000: T NLLL
0000: LSWM N, QJK SIGW
0000: S177 N, JK SIGW
0000: LSSN H S177
0000: R PADD
0000: T NLLL
0000: T RICH
0000: AP46 N, JK SIGW
0000: T UMIN
0000: AP48 N, JK SIGW
0000: T UMIN
0000: SHAP N, JK SIGW
0000: AWLS N [SHAP]
0000: AWLS N, EJK
0000: T PADD ASTA
0000: R PADD ASTA
0000: N006 N, DJK SIGW
0000: R NLLL
*
*
*TRAIN OFFERED TO WEMBLEY MAIN LINE, RE-INSTATED OLD EXISTING ARRANGEMENT
0000: SWLS N, E SIGW
0000: T WEMB AW1A
0000: R WEMB
*
*RICHMOND STD BERTHS
*
0000: GB01 N, JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB03 N, JK SIGW

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB05 N,E SIGW
0000: T RICH
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: LSRD H GB05
0000: GB06 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB08 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB09 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB10 N,DJK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB11 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB12 N,DJK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB13 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB14 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB15 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB16 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB17 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB18 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB20 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB22 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000: GB24 N,JK SIGW
0000: R RICH

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

0000: T NLLL
0000:GB26 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:GBEA N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:GR18 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:GR20 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:GR22 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:GR24 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:GR26 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:WK11 N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:LSTG N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
0000:LSFM N,JK SIGW
0000: R RICH
0000: T NLLL
*
*FELTHAM TD BERTHS
*
0000:F038 N,JK SIGW
0000: R FELT 0038
0000: T NLLL
0000:F039 N,JK SIGW
0000: R FELT 0039
0000: T NLLL
0000:F121 N,DJK SIGW
0000: R FELT 0121
0000: T NLLL
0000:F122 N,JK SIGW
0000: R FELT 0122
0000: T NLLL
0000:F123 N,JK SIGW
0000: R FELT 0123
0000: T NLLL
0000:F124 N,JK SIGW
0000: R FELT 0124

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

0000: T NLLL
0000:F126 N,JK SIGW
0000: R FELT 0126
0000: T NLLL
0000:F127 N,JK SIGW
0000: R FELT 0127
0000: T NLLL
0000:F128 N,E SIGW
0000: T FELT 0128
0000: R FELT 0128
0000: T NLLL
0000:F130 N,JK SIGW
0000: R FELT 0130
0000: T NLLL
0000:F131 N,JK SIGW
0000: R FELT 0131
0000: T NLLL
0000:F135 N,E SIGW
0000: T FELT 0135
0000: R FELT 0135
0000: T NLLL
0000:F136 N,DJK SIGW
0000: R FELT 0136
0000: T NLLL
0000:F137 N,JK SIGW
0000: R FELT 0137
0000: T NLLL
0000:F138 N,JK SIGW
0000: R FELT 0138
0000: T NLLL
0000:F139 N,JK SIGW
0000: R FELT 0139
0000: T NLLL
0000:F140 N,DJK SIGW
0000: R FELT 0140
0000: T NLLL
0000:F141 N,JK SIGW
0000: R FELT 0141
0000: T NLLL
0000:F142 N,JK SIGW
0000: R FELT 0142
0000: T NLLL
0000:F143 N,JK SIGW
0000: R FELT 0143
0000: T NLLL
0000:F151 N,JK SIGW
0000: R FELT 0151
0000: T NLLL
0000:F153 N,JK SIGW
0000: R FELT 0153
0000: T NLLL

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

0000:F154 N,JK SIGW
0000: R FELT 0154
0000: T NLLL
0000:F155 N,JK SIGW
0000: R FELT 0155
0000: T NLLL
0000:F156 N,JK SIGW
0000: R FELT 0156
0000: T NLLL
0000:F157 N,JK SIGW
0000: R FELT 0157
0000: T NLLL
0000:F159 N,JK SIGW
0000: R FELT 0159
0000: T NLLL
0000:F160 N,JK SIGW
0000: R FELT 0160
0000: T NLLL
0000:F162 N,JK SIGW
0000: R FELT 0162
0000: T NLLL
0000:F164 N,JK SIGW
0000: R FELT 0164
0000: T NLLL
0000:F165 N,JK SIGW
0000: R FELT 0165
0000: T NLLL
0000:F166 N,JK SIGW
0000: R FELT 0166
0000: T NLLL
0000:F167 N,JK SIGW
0000: R FELT 0167
0000: T NLLL
0000:F168 N,JK SIGW
0000: R FELT 0168
0000: T NLLL
0000:F170 N,JK SIGW
0000: R FELT 0170
0000: T NLLL
0000:F171 N,JK SIGW
0000: R FELT 0171
0000: T NLLL
0000:F173 N,JK SIGW
0000: R FELT 0173
0000: T NLLL
0000:F174 N,JK SIGW
0000: R FELT 0174
0000: T NLLL
0000:F178 N,JK SIGW
0000: R FELT 0178
0000: T NLLL

```



## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

```

```

0000:F179 N,JK SIGW
0000: R FELT 0179
0000: T NLLL
0000:F181 N,JK SIGW
0000: R FELT 0181
0000: T NLLL
0000:B523 N,JK SIGW
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000:B525 N,JK SIGW
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000:B551 N,JK SIGW
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000:B553 N,JK SIGW
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000:B555 N,JK SIGW
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000:B556 N,JK SIGW
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000:B557 N,JK SIGW
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000:AA01 N,JK SIGW
0000: COUT N F128.-0111
0000: T FELT
0000: T NLLL
0000:AA02 N,JK SIGW
0000: T FELT
0000: T NLLL
0000: COUT N F135.-0111
0000:NKEW N,WEJK SIGW
0000: T FELT
0000: R FELT
0000: T NLLL
0000: COUT N TDK

```

## \* System Berths

```

0000:CE1A A,PSHY
0000:CE1B A,PSHY
0000:CE1I A,PSHY
0000:REGI A,PSHY
0000:TDFL A,PSHY
0000:RADC A,PSHY
0000:SIGA A,PSHY
0000:SIGB A,PSHY
0000:SIGW A,PSHY

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```

.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #####: #: #####
.....

```

## \* Channel Link Berths

```

0000: SPAA A,PSHY
0000: SPAB A,PSHY
0000: SPAL A,PSHY
0000: NLLA A,PSHY
0000: NLLB A,PSHY
0000: NLLL A,PSHY
0000: RACA A,PSHY
0000: RACB A,PSHY
0000: RACL A,PSHY
0000: RBLA A,PSHY
0000: RBLB A,PSHY
0000: RBLL A,PSHY
0000: PADD A,PSHY
0000: RICH A,PSHY
0000: UMIN A,PSHY
0000: WEMB A,PSHY
0000: FELT A,PSHY
0000: TRT1 A,PSHY
0000: TRT2 A,PSHY
0000: SPAD S,PSHY
0000: STIN Y SIGW
0000: COUT Z SIGW
0000: OSTO N
0000: SMA1 A,PSHY

```

## \*INDIRECT ALARM BERTH - AC MCS CONVERTER TO NLLD LINK

```

0000: NLDL A,PSHY
0000: R NLLL

```

\*

## \*RIIU ALARMS

\*

## \*ACTON WELLS

```

0000: ACCZ N,JKHNSY
0000: ACNC N [ACNONCRIT],DI-AWMS146OK.
      -(ACFLT(A).ACFLT(B))
0000: ACNC N,JKHNSY
0000: COUT N [-ACNONCRIT],ACNC
0000: ACRZ N,JKHNSY
0000: ACCR N [ACCRIT],DI-AWMS146OK
0000: ACCR N,JKHNSY
0000: COUT N [-ACCRIT],ACCR
*BOLLO LANE
0000: BLCZ N,JKHNSY
0000: BLNC N [BLNONCRIT],DI-BLMS146OK.
      -(BLFLT(A).BLFLT(B))
0000: BLNC N,JKHNSY
0000: COUT N [-BLNONCRIT],BLNC
0000: BLRZ N,JKHNSY
0000: BLCR N [BLCRIT],DI-BLMS146OK
0000: BLCR N,JKHNSY
0000: COUT N [-BLCRIT],BLCR

```

## STEP.AC Stepping Control Table

```
.....
ITEM: BERTH: BERTH TYPE, : OCU : SYST: TOTX: S: [TRIGGER], CONDITIONS
: : CHARACTERISTICS : : : RXAD: :
##### : #####: #####: #####: #: #####
.....
```

```
*****
*AMENDMENT HISTORY
*=====
*DBase Version          DETAILS OF CHANGE          DESIGNER
*-----
*26303-DBS-000001 CM1  INITIAL COMPILATION          RJP/MMM
*****
```