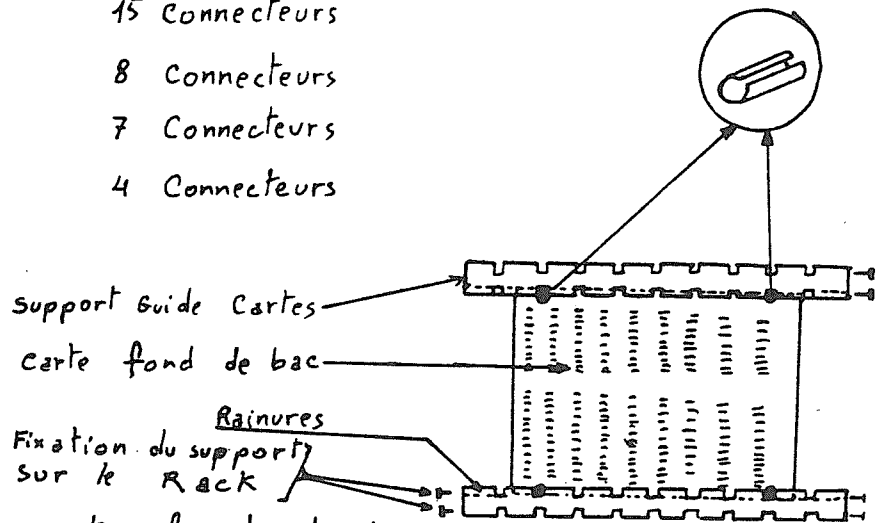


I CONSTITUTION

Le fond de bac est un circuit imprimé qui supporte tous les connecteurs et leur liaison entre eux. Il existe différents types et différents formats de fond de bac qui sont:

1 150 000 01	15 connecteurs
1 150 000 02	15 connecteurs
1 150 000 03	15 connecteurs
1 150 001 01	8 connecteurs
1 150 002 01	7 connecteurs
1 150 003 01	4 connecteurs

détail d'une Goupille



II Démontage d'une carte fond de bac

s'il s'agit d'un bac monté sur glissières

- tirer ces dernières au maximum après avoir enlevé la face avant du rack et les deux supports (fixés par 1 vis)
- En sortant le rack Attention au porte à faux de l'armoire si cette dernière n'est pas scellée
- Enlever toutes les cartes du bac
- Débrancher et enlever l'alimentation
- Enlever les 4 goupilles de fixation de la carte fond de bac.
- Devisser et enlever le support de guide cartes supérieur
- Extraire alors la carte fond de bac de ses rainures.

NOTA: Pour le montage refaire les opérations en sens inverse

III Raccordements

Inter fonds de bac et raccordement alimentation (voir chapitre D.2. Alimentation 5V)

NOTA: Sur tout rack possédant plus de 7 cartes coupleur raccordées au bus I/Ø Verifier que deux résistances de 560Ω sont soudées entre I/Ø 15 (A25) et les 5V. Dans le cas contraire appliquer la modif du 15/09/76 Note S770

Bull



SPS 5

Fond de BACS

N° Document

71 F7 31MS

Date

730

Page

A. 8.1

IV)

A: Fonds de bac 15 connecteurs 1/1

Les fonds de bac dernière version :

1 150 000 01 02 01 12 } Pour rack de base 16/40 et 16/65
ou 1 150 000 01 02 02 02 } (format 1/1)

1 150 000 03 02 01 10 } Pour rack Extension
ou 1 150 000 03 02 02 02 } (format 1/1)

ne sont plus reliés par wrapping, mais par 1 câble avec connecteurs femelle s'embrochant sur les pins de wrapping

Pour rack de base câble réf 1 153 264 80

Pour rack extension câble réf 1 153 265 80

La différence unique qui existe entre ces deux câbles réside en la présence d'une liaison "clock" sur le câble destiné au rack extension ; cette liaison n'existant pas sur le câble destiné au rack de base.

B: Fonds de bac 15 connecteurs 1/2

1 150 000 02 02 01 13 } Pour rack de base 16/05
ou 1 150 000 02 02 02 02 } et rack Extension Format 1/2

Cette carte forme un fond de bac 15 connecteurs format 1/2. Elle ne peut pas être couplée à une autre pour former un fond de bac format 1/1.

Bull



SPS 5

Fond de BACS

N° Document

71 F7 31MS

Date

730

Page

A. 8.2



+ 24 v. _____
 MASSE / GRD _____
 - 24 v. _____
 MASSE / GRD _____

MASSE / GRD

DETROMPEUR

CLEAR

MASSE / GRD

MASSE / GRD

+ 5 v. _____

B 01 _____
 B 02 _____
 B 03 _____
 B 04 _____
 B 05 _____
 B 06 _____
 B 07 _____
 B 08 _____
 B 09 _____
 B 10 _____
 B 11 _____
 B 12 _____
 B 13 _____
 B 14 _____
 B 15 _____
 B 16 _____
 B 17 _____
 B 18 _____
 B 19 _____
 B 20 _____
 B 21 _____
 B 22 _____
 B 23 _____
 B 24 _____
 B 25 _____
 B 26 _____
 B 27 _____
 B 28 _____
 B 29 _____
 B 30 _____
 B 31 _____
 B 32 _____
 B 33 _____
 B 34 _____
 B 35 _____
 B 36 _____
 B 37 _____
 B 38 _____
 B 39 _____
 B 40 _____
 B 41 _____
 B 42 _____
 B 43 _____
 B 44 _____
 B 45 _____
 B 46 _____
 B 47 _____
 B 48 _____
 B 49 _____
 B 50 _____
 B 51 _____
 B 52 _____
 B 53 _____
 B 54 _____
 B 55 _____
 B 56 _____
 B 57 _____
 B 58 _____
 B 59 _____
 B 60 _____
 B 61 _____
 B 62 _____
 B 63 _____
 B 64 _____
 B 65 _____

A 01 _____
 A 02 _____
 A 03 _____
 A 04 _____
 A 05 _____
 A 06 _____
 A 07 _____
 A 08 _____
 A 09 _____
 A 10 _____
 A 11 _____
 A 12 _____
 A 13 _____
 A 14 _____
 A 15 _____
 A 16 _____
 A 17 _____
 A 18 _____
 A 19 _____
 A 20 _____
 A 21 _____
 A 22 _____
 A 23 _____
 A 24 _____
 A 25 _____
 A 26 _____
 A 27 _____
 A 28 _____
 A 29 _____
 A 30 _____
 A 31 _____
 A 32 _____
 A 33 _____
 A 34 _____
 A 35 _____
 A 36 _____
 A 37 _____
 A 38 _____
 A 39 _____
 A 40 _____
 A 41 _____
 A 42 _____
 A 43 _____
 A 44 _____
 A 45 _____
 A 46 _____
 A 47 _____
 A 48 _____
 A 49 _____
 A 50 _____
 A 51 _____
 A 52 _____
 A 53 _____
 A 54 _____
 A 55 _____
 A 56 _____
 A 57 _____
 A 58 _____
 A 59 _____
 A 60 _____
 A 61 _____
 A 62 _____
 A 63 _____
 A 64 _____
 A 65 _____

+ 24 v. _____
 MASSE / GRD _____
 - 24 v. _____
 MASSE / GRD _____
 PPTO _____

TRANSSTATE

ID

PROCESSOR INT. ADDRESS

SYNC
TMZ
RECALL
POLARISING KEY/CLEAR

TEST POINT
CLEAR
CLOCK/HORLOGE
ALERT

MC 00
MC 01
MPM 00
" 01
" 02
" 03
ADRE 00
" 01
" 02
" 03
MODY 00
" 01
" 02
" 03
" 04
" 05
" 06
" 07
" 08
" 09
" 10
" 11
" 12
" 13
" 14
" 15

MASSE / GRD

MASSE / GRD

MASSE / GRD

+ 5 v. _____

I/O PRIORITIES
PRIORITES E/S

I/O DATA
INFO E/S

MEMORY CONTROL.
LIGNES DE CONTROLE MEMOIRE.
PROCESSORS PRIORITIES MEM.
PRIORITES PROCESSEUR MEM.

ADDRESS AND DATA LINES
LIGNES INFO ET ADDRESSES

+ 24 v. _____
 MASSE / GRD _____
 - 24 v. _____
 MASSE / GRD _____

MASSE / GRD

DETROMPEUR

CLEAR

MASSE / GRD

MASSE / GRD

+ 5 v. _____

H 01 _____
 H 02 _____
 H 03 _____
 H 04 _____
 H 05 _____
 H 06 _____
 H 07 _____
 H 08 _____
 H 09 _____
 H 10 _____
 H 11 _____
 H 12 _____
 H 13 _____
 H 14 _____
 H 15 _____
 H 16 _____
 H 17 _____
 H 18 _____
 H 19 _____
 H 20 _____
 H 21 _____
 H 22 _____
 H 23 _____
 H 24 _____
 H 25 _____
 H 26 _____
 H 27 _____
 H 28 _____
 H 29 _____
 H 30 _____
 H 31 _____
 H 32 _____
 H 33 _____
 H 34 _____
 H 35 _____
 H 36 _____
 H 37 _____
 H 38 _____
 H 39 _____
 H 40 _____
 H 41 _____
 H 42 _____
 H 43 _____
 H 44 _____
 H 45 _____
 H 46 _____
 H 47 _____
 H 48 _____
 H 49 _____
 H 50 _____
 H 51 _____
 H 52 _____
 H 53 _____
 H 54 _____
 H 55 _____
 H 56 _____
 H 57 _____
 H 58 _____
 H 59 _____
 H 60 _____
 H 61 _____
 H 62 _____
 H 63 _____
 H 64 _____
 H 65 _____

+ 24 v. _____
 MASSE / GRD _____
 - 24 v. _____
 MASSE / GRD _____
 PPTO _____

TRANSSTATE

ID

PROCESSOR INT. ADDRESS

SYNC
TMZ
RECALL
POLARISING KEY/CLEAR

TEST POINT
CLEAR
CLOCK/HORLOGE
ALERT

MPB 00
" 01
" 02
" 03
MP 00
" 01
" 02
" 03
MPAR 00
MIN 01
" 02
" 03
" 04
" 05
" 06
" 07
" 08
" 09
" 10
" 11
" 12
" 13
" 14
" 15

MASSE / GRD

MASSE / GRD

MASSE / GRD

+ 5 v. _____

I/O PRIORITIES
PRIORITES E/S

I/O DATA
INFO E/S

MEMORY
ACKNOWLEDGE
RECONNAISSANCE
MEMOIRE.

MEMORY PRIORITY
PRIORITE MEMOIRE.

MEMORY PARITY.
MEMOIRE PARITE.

MEMORY DATA
LINES.
LIGNES INFO.
MEMOIRE.