

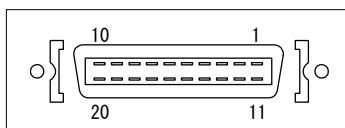
東芝 産業用コンピュータ

RASコネクタ、ケーブル仕様(電源供給なし用)

6G8C2424
 2011年4月(Rev.3)
 (株) 東芝 社会インフラシステム社
 計装制御営業部

1. RAS用 デジタル入出力コネクタ(本体側)

(FA3100 シリーズ、*2100 シリーズの場合)



(コネクタ形状:ハーフピッチ 20ピン メス)

(注) I/O はこの装置から見た場合の入出力を示します。

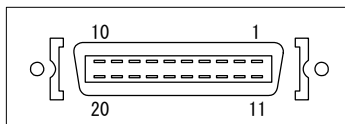
| ピン番号 | 信号名 | 意味 | I/O |
|------|-------|----------------|-----|
| 1 | INIT1 | リモートイニシャライズ(+) | I |
| 2 | DO11 | デジタル出力1 (+) | O |
| 3 | DO21 | デジタル出力2 (+) | O |
| 4 | DO31 | デジタル出力3 (+) | O |
| 5 | DO41 | デジタル出力4 (+) | O |
| 6 | DI11 | デジタル入力1 (+) | I |
| 7 | DI21 | デジタル入力2 (+) | I |
| 8 | DI31 | デジタル入力3 (+) | I |
| 9 | DI41 | デジタル入力4 (+) | I |
| 10 | INIT0 | リモートイニシャライズ(-) | I |
| 11 | DO10 | デジタル出力1 (-) | O |
| 12 | DO20 | デジタル出力2 (-) | O |
| 13 | DO30 | デジタル出力3 (-) | O |
| 14 | DO40 | デジタル出力4 (-) | O |
| 15 | DI10 | デジタル入力1 (-) | I |
| 16 | DI20 | デジタル入力2 (-) | I |
| 17 | DI30 | デジタル入力3 (-) | I |
| 18 | DI40 | デジタル入力4 (-) | I |
| 19 | NC | 未使用 | |
| 20 | NC | 未使用 | |

東芝 産業用コンピュータ

RASコネクタ、ケーブル仕様(電源供給なし用)

6G8C2424
 2011年4月(Rev.3)
 (株) 東芝 社会インフラシステム社
 計装制御営業部

(FS5000,FS5000S の場合)



(コネクタ形状:ハーフピッチ 20ピン メス)

(注) I/O はこの装置から見た場合の入出力を示します。

| ピン番号 | 信号名 | 意味 | I/O |
|------|----------|-----------------|-----|
| 1 | INIT1 | リモートイニシャライズ(+) | I |
| 2 | DO11 | デジタル出力1 (+) | O |
| 3 | DO21 | デジタル出力2 (+) | O |
| 4 | DO31 | デジタル出力3 (+) | O |
| 5 | DO41 | デジタル出力4 (+) | O |
| 6 | DI11 | デジタル入力1 (+) | I |
| 7 | DI21 | デジタル入力2 (+) | I |
| 8 | DI31 | デジタル入力3 (+) | I |
| 9 | DI41 | デジタル入力4 (+) | I |
| 10 | INIT0 | リモートイニシャライズ(-) | I |
| 11 | DO10 | デジタル出力1 (-) | O |
| 12 | DO20 | デジタル出力2 (-) | O |
| 13 | DO30 | デジタル出力3 (-) | O |
| 14 | DO40 | デジタル出力4 (-) | O |
| 15 | DI10 | デジタル入力1 (-) | I |
| 16 | DI20 | デジタル入力2 (-) | I |
| 17 | DI30 | デジタル入力3 (-) | I |
| 18 | DI40 | デジタル入力4 (-) | I |
| 19 | REMPON#1 | リモート ON/OFF (+) | I |
| 20 | REMPON#0 | リモート ON/OFF (-) | I |

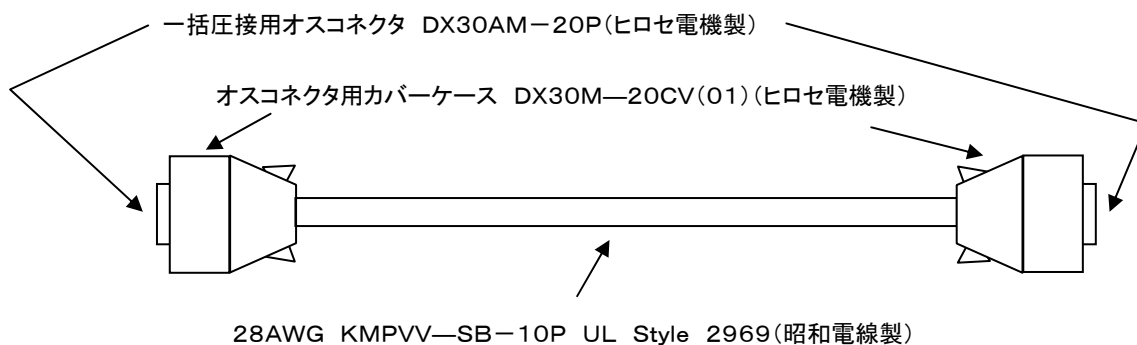
東芝 産業用コンピュータ RASコネクタ、ケーブル仕様(電源供給なし用)

6G8C2424
2011年4月(Rev.3)
(株)東芝 社会インフラシステム社
計装制御営業部

2. RAS用ケーブル

東芝型式:RAS-CABLE1000(ケーブル長1m)、RAS-CABLE2000(ケーブル長2m)

コネクタ: ハーフピッチインタフェース20Pオス(両端)



※シールドはコネクタの金属部分に接続。

