

*: 海外向け製品について

- ・詳細仕様(増設の機種選定、外形図、端子配置図など)はマニュアルを参照してください。
- ・主に海外向け用途の増設機器の納期は受注生産となります。(後述の価格表を参照)
- ・国内向け製品との混在は、動作保証外となります。

概略仕様

増設機器の選定は、三菱電機 FA サイトの機種選定システムをご使用ください。

項目	概略仕様
電源・	電源仕様 DC24V
入出力	消費電力*1 8W
	突入電流 最大 30A 0.5ms 以下 /DC24V
	入力仕様 DC24V, 5/7mA (無電圧接点, またはオープンコレクタトランジスタ*)
	出力仕様 トランジスタ出力タイプ: 0.1A/1 点(Y000 ~ Y001 は, 0.3A/1 点) DC5 ~ 30V
	入出力増設 FX2NC, FX2N*3 シリーズ用の増設ブロックを接続可
内蔵通信ポート	RS-422, USB Mini-B 各 1ch

*1: この消費電力に入出力増設ブロック、特殊増設ユニット/ブロックの消費電力は含まれていません。

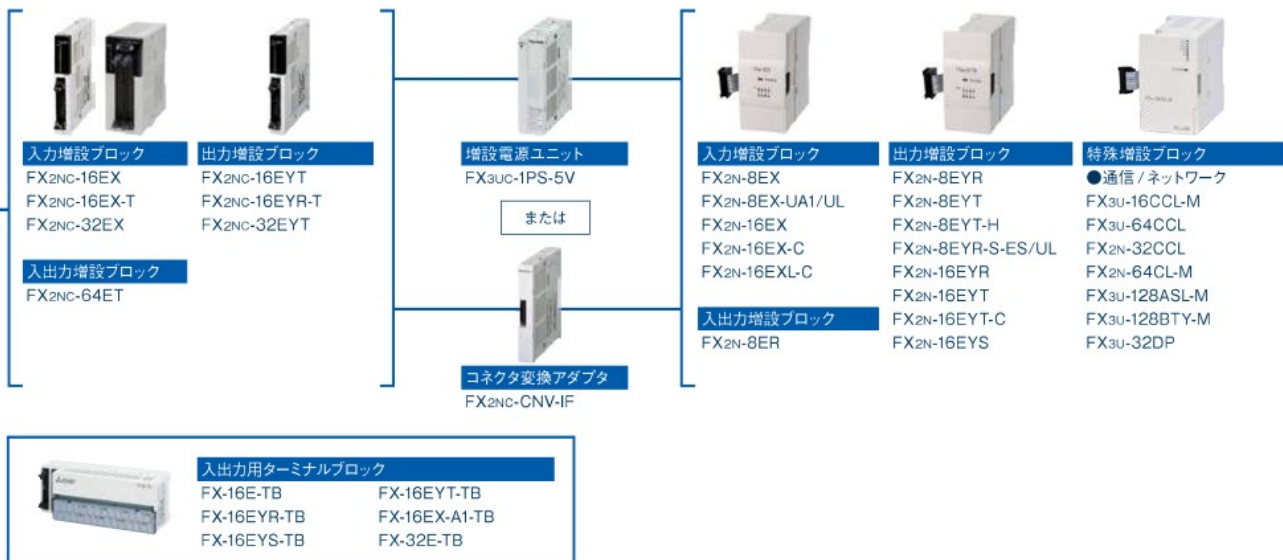
入出力増設ブロックの消費電力(電流)については、FX3GC ユーザーズマニュアル【ハードウェア編】を参照してください。
特殊増設ユニット/ブロックの消費電力については、それぞれのマニュアルを参照してください。

*2: FX3GC-32MT/D タイプは、NPN オープンコレクタトランジスタ入力。FX3GC-32MT/DSS タイプは NPN、または PNP オープンコレクタトランジスタ入力。

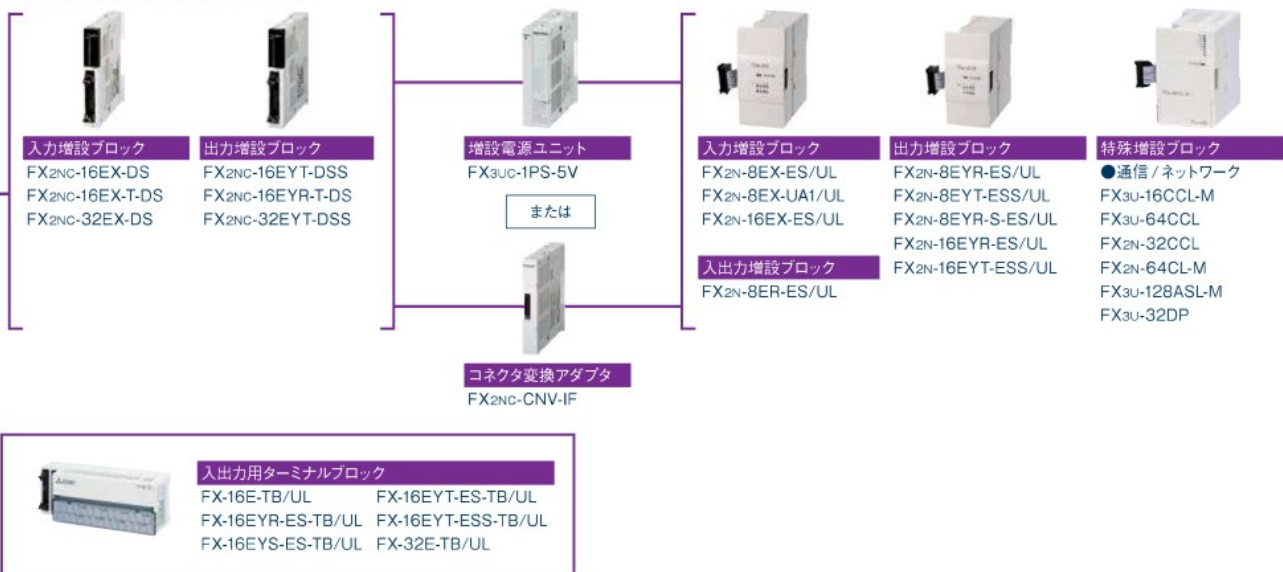
*3: コネクタ変換アダプタ、または増設電源ユニット要。

写真は代表モデルです。外形寸法・外観は各増設機器で異なります。

増設機器(国内向け用途)



増設機器(海外向け用途)*



入出力ケーブル

●汎用入出力ケーブル

FX-16E-500CAB-S(5m 20ピンバラ線)

●ターミナルブロック用

FX-16E-□CAB(両端20ピン)

FX-32E-□CAB*

□: 150(1.5m) / 300(3m) / 500(5m)

●ターミナルブロック用

FX-16E-□CAB-R(両端20ピン)

□: 150(1.5m) / 300(3m) / 500(5m)

●A6TBXY36形コネクタ端子台変換ユニット用

FX-A32E-□CAB(1.5m)

□: 150(1.5m) / 300(3m) / 500(5m)

基本ユニット、増設ブロック側20ピン×2、A6TBXY36側40ピン



入出力ケーブル自作用コネクタ

●フラットケーブル用コネクタ

FX2c-I/O-CON(0.1mm² 20ピン用)

FX-I/O-CON2(0.1mm² 40ピン用)

●バラ線用コネクタ

FX2c-I/O-CON-S(0.3mm² 20ピン用)

FX2c-I/O-CON-SA(0.5mm² 20ピン用)

FX-I/O-CON2-S(0.3mm² 40ピン用)

FX-I/O-CON2-SA(0.5mm² 40ピン用)