

| |
|------------|
| ラインナップ |
| Plus |
| All-in-One |
| モジュール |
| カートリッジ |
| 外形寸法図 |
| 取付穴加工図 |
| 命令語 |

ラインナップ

□ 種類 [形番]
Plus CPUモジュール

販売単位: 1

| 高速カウンタパルス出力 | 電源仕様 | 入力仕様 | 出力仕様 | インタフェース | 入出力点数 | 端子仕様 | 形番 (ご注文形番) |
|---|-------|------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------------|--|--------------------|
| 高速カウンタ 最大入力周波数: 100kHz パルス出力(*5) 最大出力周波数: 100kHz | DC24V | DC24V入力 (DCシンク/ ソース共用) | リレー出力 2A (AC240V-2A、DC30V-2A) | ポート1 (USB) | 16点 (8/8) | 着脱式端子台 (I/O部: 3.81mmピッチ、 電源部: 5.08mmピッチ) | (*1) FC6A-D16R1CEE |
| | | | トランジスタソース出力 0.5A | | | | (*2) FC6A-D16R4CEE |
| | | | トランジスタシンク出力 0.5A | ポート2 (Ethernet) | | | (*1) FC6A-D16P1CEE |
| | | | トランジスタソース出力 0.1A | | | | (*2) FC6A-D16P4CEE |
| | | | トランジスタシンク出力 0.1A | ポート3 (Ethernet) | | | (*1) FC6A-D16K1CEE |
| | | | トランジスタシンク出力 0.1A | | | | (*2) FC6A-D16K4CEE |
| | | | | | 32点 (16/16) | 20極MILコネクタ (入力端子部、 出力端子部) | (*3) FC6A-D32P3CEE |
| | | | | | | | (*4) FC6A-D32P4CEE |
| | | | | | | | (*3) FC6A-D32K3CEE |
| | | | | | | | (*4) FC6A-D32K4CEE |

*1) ねじ締めタイプ (入力端子部、出力端子部、電源端子部) *2) Push-inタイプ (入力端子部、出力端子部、電源端子部)
 *3) ねじ締めタイプ (電源端子部のみ、電源端子部: 5.08mmピッチ) *4) Push-inタイプ (電源端子部のみ、電源端子部: 5.08mmピッチ)
 *5) トランジスタ出力タイプのみ。

All-in-One CPUモジュール

販売単位: 1個

| 高速カウンタパルス出力 | 電源仕様 | 入力仕様 | 出力仕様 | インタフェース | 入出力点数 | 形番 (ご注文形番) |
|---|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|
| 高速カウンタ 最大入力周波数: 100kHz パルス出力(*3) 最大出力周波数: 100kHz | AC100V-240V (50/60Hz) | DC24V入力 (DCシンク/ ソース共用) | リレー出力 2A (AC240V-2A、DC30V-2A) | ポート1 (USB) | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16R1AE |
| | | | | | 24点 (14/10) | (*2) FC6A-C16R4AE |
| | | | | | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C24R1AE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C24R4AE |
| | | | | | | (*1) FC6A-C40R1AE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C40R4AE |
| | | | トランジスタソース出力 0.5A | | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16R1CE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C16R4CE |
| | | | | | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16P1CE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C16P4CE |
| | | | | | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16K1CE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C16K4CE |
| | トランジスタシンク出力 0.5A | 24点 (14/10) | (*1) FC6A-C24R1CE | | | |
| | | | (*2) FC6A-C24R4CE | | | |
| | | 24点 (14/10) | (*1) FC6A-C24P1CE | | | |
| | | | (*2) FC6A-C24P4CE | | | |
| | | 24点 (14/10) | (*1) FC6A-C24K1CE | | | |
| | | | (*2) FC6A-C24K4CE | | | |
| | DC24V | DC24V入力 (DCシンク/ ソース共用) | リレー出力 2A (AC240V-2A、DC30V-2A) | ポート2 (RS232C/ RS485) | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40R1CE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C40R4CE |
| | | | | | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40P1CE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C40P4CE |
| | | | | | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40K1CE |
| | | | | | | (*2) FC6A-C40K4CE |
| トランジスタソース出力 0.5A | | | 16点 (9/7) | | (*1) FC6A-C16R1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C16R4DE | |
| | | | 40点 (24/16) | | (*1) FC6A-C40R1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C40R4DE | |
| | | | 16点 (9/7) | | (*1) FC6A-C16P1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C16P4DE | |
| トランジスタシンク出力 0.5A | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40P1DE | | | | |
| | | (*2) FC6A-C40P4DE | | | | |
| | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16K1DE | | | | |
| | | (*2) FC6A-C16K4DE | | | | |
| | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40K1DE | | | | |
| | | (*2) FC6A-C40K4DE | | | | |
| DC12V | DC12V入力 (DCシンク/ ソース共用) | リレー出力 2A (AC240V-2A、DC30V-2A) | ポート3 (Ethernet) | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16R1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C16R4DE | |
| | | | | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40R1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C40R4DE | |
| | | | | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16P1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C16P4DE | |
| | | トランジスタソース出力 0.5A | | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40P1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C40P4DE | |
| | | | | 16点 (9/7) | (*1) FC6A-C16K1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C16K4DE | |
| | | | | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40K1DE | |
| | | | | | (*2) FC6A-C40K4DE | |

*1) ねじ締めタイプ *2) Push-inタイプ *3) トランジスタ出力タイプのみ。

CAN J1939 All-in-One CPUモジュール

販売単位: 1個

| 高速カウンタパルス出力 | 電源仕様 | 入力仕様 | 出力仕様 | インタフェース | 入出力点数 | 形番 (ご注文形番) | | | | | | | |
|---|--------------------------|------------------------------|----------------------------------|---------------|-------------|--------------------|---------------|--------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| 高速カウンタ 最大入力周波数: 100kHz パルス出力(*3) 最大出力周波数: 100kHz | AC100V-240V (50/60Hz) | DC24V入力 (DCシンク/ ソース共用) | リレー出力 2A (AC240V-2A、DC30V-2A) | ポート1 (USB) | 40点 (24/16) | (*1) FC6A-C40R1AEJ | | | | | | | |
| | | | | | | (*2) FC6A-C40R4AEJ | | | | | | | |
| | | | | | | (*1) FC6A-C40R1CEJ | | | | | | | |
| | | | | | | (*2) FC6A-C40R4CEJ | | | | | | | |
| | | | | | | (*1) FC6A-C40P1CEJ | | | | | | | |
| | | | | | | (*2) FC6A-C40P4CEJ | | | | | | | |
| | DC24V | DC24V入力 (DCシンク/ ソース共用) | トランジスタソース出力 0.5A | | | トランジスタシンク出力 0.5A | ポート2 (CAN) | (*1) FC6A-C40K1CEJ | | | | | |
| | | | | | | | | (*2) FC6A-C40K4CEJ | | | | | |
| | | | | | | | | DC12V | DC12V入力 (DCシンク/ ソース共用) | リレー出力 2A (AC240V-2A、DC30V-2A) | トランジスタソース出力 0.5A | ポート3 (Ethernet) | (*1) FC6A-C40R1DEJ |
| | | | | | | | | | | | | | (*2) FC6A-C40R4DEJ |
| | | | | | | | | | | | | | (*1) FC6A-C40P1DEJ |
| | | | | | | | | | | | | | (*2) FC6A-C40P4DEJ |
| (*1) FC6A-C40K1DEJ | | | | | | | | | | | | | |
| (*2) FC6A-C40K4DEJ | | | | | | | | | | | | | |

*1) ねじ締めタイプ *2) Push-inタイプ *3) トランジスタ出力タイプのみ。