



## 超小型のパイオニアFPORに プッシュイン式端子台タイプ16品番追加!

プッシュイン式端子台は、日本でも使用率が上昇中!\*

2018年	プッシュイン式	ねじ式
2023年	プッシュイン式	ねじ式

\*2025年6月現在、当社調べ。

### プッシュイン式

### ねじ式

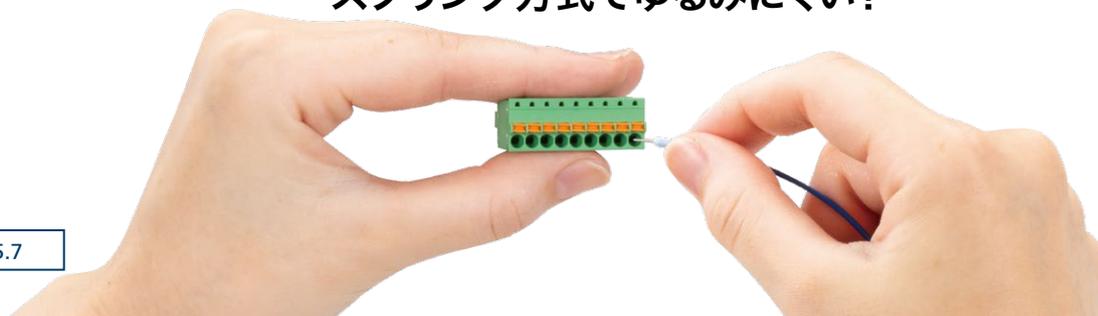
リレー出力機種

アナログ・熱電対  
全機種追加!



プッシュイン式端子台は

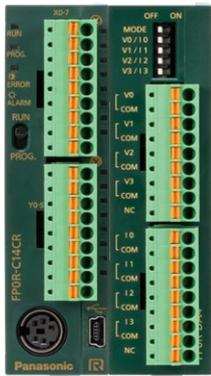
- ・配線工数削減
- ・スプリング方式でゆるみにくい!



FPORの詳細は  
こちらから

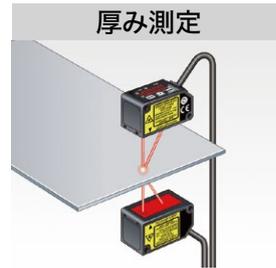


# アナログ信号を最大分解能14bit(1/16,000)で取り込み

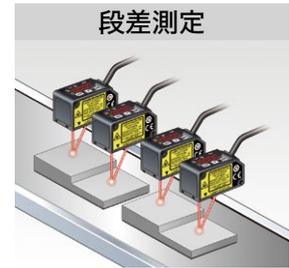


当社センサ

- ・レーザ変位センサ HL-G2シリーズ
- ・マイクロレーザ測距センサ HG-Cシリーズ など



厚み測定



段差測定

(注1)：フェール端子を使用する場合、適合端子はWebページの「使用上のご注意」をご参照ください。

## 品種／価格一覧表

### コントロールユニット(リレー出力のみ)

品名	内蔵メモリ (プログラム容量)	仕様					ご注文品番	標準価格 (税別)	
		I/O点数	電源電圧	入力仕様	出力仕様	端子形状			
FP0R-C10コントロールユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	フラッシュROM (16kステップ)	10点	入力6点 出力4点	DC24V	DC24V ±コモン	リレー2A	プッシュイン式 端子台	AFP0RC10RU	27,200円
								AFP0RC10CRU	32,100円
		AFP0RC10MRU	34,500円						
FP0R-C14コントロールユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	フラッシュROM (16kステップ)	14点	入力8点 出力6点	DC24V	DC24V ±コモン	リレー2A	プッシュイン式 端子台	AFP0RC14RU	35,400円
								AFP0RC14CRU	40,300円
								AFP0RC14MRU	42,700円

### 増設ユニット(リレー出力のみ)

品名	I/O点数	仕様				ご注文品番	標準価格 (税別)	
		電源電圧	入力仕様	出力仕様	端子形状			
FP0R-E8増設ユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	8点	DC24V	入力4点 出力4点	DC24V ±コモン	リレー2A	プッシュイン式 端子台	AFP0RE8RU	20,400円
			出力8点	—			AFP0RE8YRU	20,400円
FP0R-E16増設ユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	16点	DC24V	入力8点 出力8点	DC24V ±コモン	リレー2A	プッシュイン式 端子台	AFP0RE16RU	25,100円

### 高機能ユニット(アナログ・熱電対ユニット全機種)

品名	仕様	端子形状	ご注文品番	標準価格 (税別)
FP0R アナログ入力ユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	チャンネル数：入力4ch 最大分解能14bit(1/16,000) 電圧：-10~+10V、-5~+5V、0~+10V、0~+5V、-100~+100mV(注2) 電流：0~20mA	プッシュイン式 端子台	AFP0RAD4U	39,100円
	チャンネル数：入力8ch 最大分解能14bit(1/16,000) 電圧：-10~+10V、-5~+5V、0~+10V、0~+5V 電流：0~20mA		AFP0RAD8U	47,300円
FP0R アナログ入出力ユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	チャンネル数：入力2ch/出力1ch 最大分解能14bit(1/16,000) 〈入力仕様〉電圧：-10~+10V、-5~+5V、0~+10V、0~+5V 電流：0~20mA 〈出力仕様〉電圧：-10~+10V、-5~+5V、0~+10V、0~+5V 電流：0~20mA、4~20mA		AFP0RA21U	45,000円
	チャンネル数：入力4ch/出力2ch 最大分解能14bit(1/16,000) 〈入力仕様〉電圧：-10~+10V、-5~+5V、0~+10V、0~+5V 電流：0~20mA 〈出力仕様〉電圧：-10~+10V、-5~+5V、0~+10V、0~+5V 電流：0~20mA、4~20mA		AFP0RA42U	62,500円
FP0R アナログ出力ユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	チャンネル数：出力4ch 最大分解能14bit(1/16,000) 電圧：-10~+10V、-5~+5V、0~+10V、0~+5V 電流：0~20mA、4~20mA		AFP0RDA4U	80,100円
FP0 熱電対ユニット (プッシュイン式端子台タイプ)	チャンネル数：入力4ch K、J、T、R熱電対、分解能0.1℃		AFP0420U	61,400円
	チャンネル数：入力8ch K、J、T、R熱電対、分解能0.1℃	AFP0421U	97,600円	

(注1)：MILコネクタ、モレックスコネクタ コントロールユニットとの組み合わせ使用も可能。

(注2)：-100~+100mVは、Ver. 1.2以降の製品より搭載(12bitモードのみ)。

### オプション(別売)

品名	仕様	ご注文品番	標準価格 (税別)
プッシュイン式端子台ソケット	プッシュイン式端子台タイプユニットに付属。補修部品。2個入り。	AFP0809	6,600円

●技術に関するお問い合わせは FAデバイス技術相談窓口 ☎0120-394-205 ※受付時間 / 9:00~17:00 (12:00~13:00、弊社休業日を除く)

■発行 パナソニック インダストリー株式会社 産業デバイス事業部

Webサイト industry.panasonic.com

〒574-0044 大阪府大東市諸福7丁目1番1号