New Products

COSEL

各　位

2026年11月5日

会 社 名　コーセル株式会社
代表者の役職氏名　代表取締役社長　斉藤　盛雄
（コード番号　６９０５　東証プライム市場）

ユニット型シングル出力AC－DC電源　PBAシリーズ後継『PDAシリーズ75W』の開発及び販売について

当社は、このたびＰＢＡシリーズの後継製品『ＰＤＡシリーズ』に７５Wモデルを追加開発し、製品化いたしますのでお知らせいたします。

記

1. 開発の背景

電子機器において、直流安定化電源は必要不可欠な装置です。各種ＦＡ制御装置、計測機器、半導体製造装置といった幅広い分野でご好評をいただいております『ＰＢＡシリーズ』の後継製品として、「現行製品からの置換」、「高効率化」、「低ノイズ化」をコンセプトとした『ＰＤＡシリーズ』に７５Wモデルを追加しました。

発売済みの１５W，３０W，５０W，１００W，１５０W，３００W，６００Wの７モデルと合わせ、全８モデルとなります。

2. 新製品の特長

(1) 互換性

ＰＢＡシリーズからの容易な置換、同一外形で、取付穴にも互換性あり

(2) 高効率

８９．０％（当社従来品比　約５％向上：ＰＢＡ７５Ｆ－１５）

(3) 低ノイズ設計

ノイズ規格：ＣＩＳＰＲ３２－Ｂ、ＦＣＣ－Ｂ、ＶＣＣＩ－Ｂ、ＥＮ５５０３２－Ｂ　準拠

(4) 安全規格とＣＥマーキング対応

安全規格：ＵＬ（アメリカ）、Ｃ－ＵＬ（カナダ）、ＤＥＭＫＯ（デンマーク）
ＵＬ６２３６８－１、ＥＮ６２３６８－１
ＣＥマーキング：低電圧指令、ＲｏＨＳ指令　適合

(5) 豊富な取付・インターフェースオプション

ご要望の多いＤＩＮレール取付、縦型端子台など多彩なオプションをラインナップ

(6) 製品概略一覧表

モデル名称	出力電圧	外形寸法：W×H×D	質量
ＰＤＡ７５Ｆ	５Ｖ、１５．０Ａ １２Ｖ、６．３Ａ １５Ｖ、５．０Ａ ２４Ｖ、３．２Ａ	３２×８２×１３５mm （端子台含まず）	２８０ｇ max

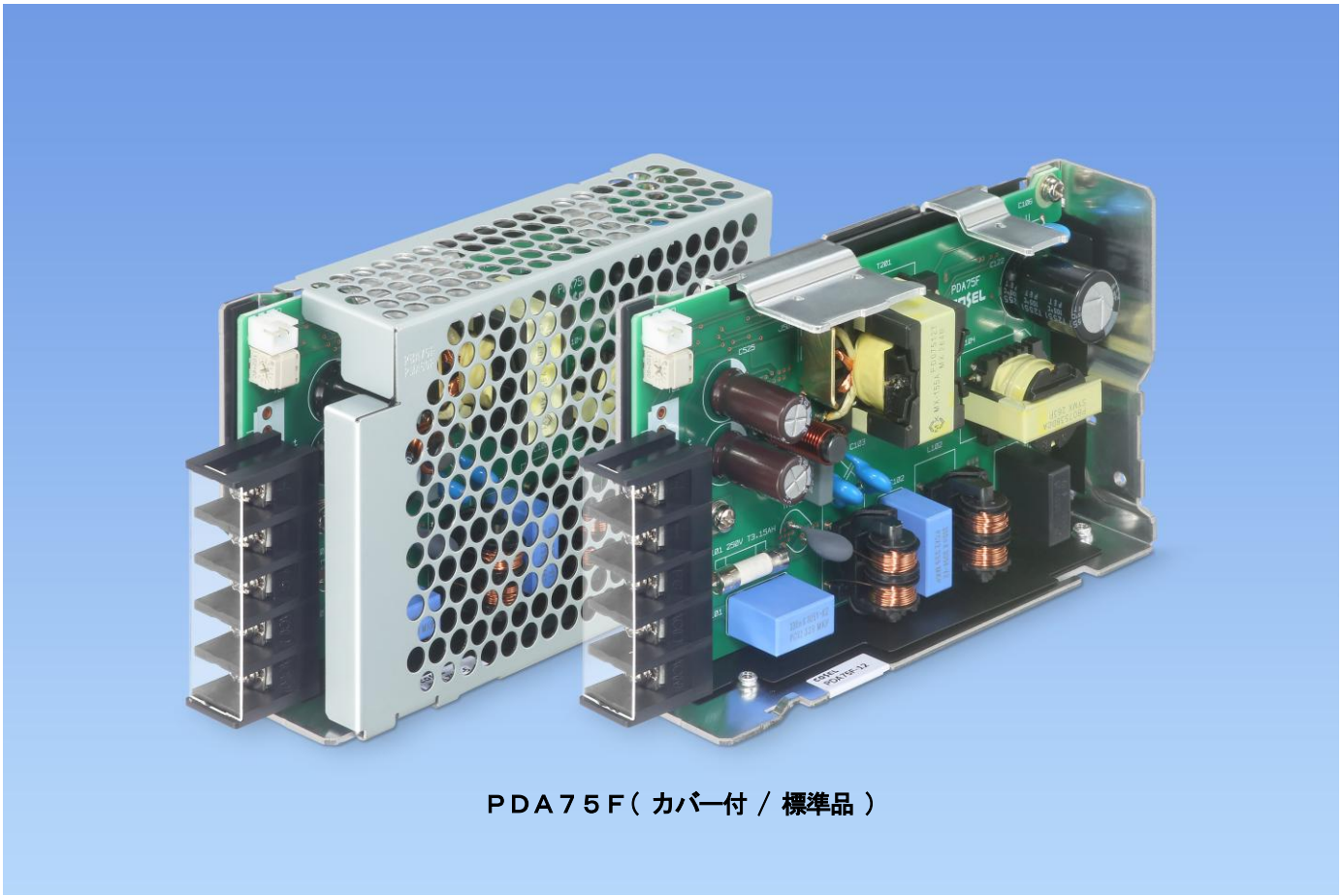
3. 対象となる市場

(1) ＦＡ制御機器、計測機器
(2) 産業用ロボット機器
(3) 表示器
(4) アミューズメント機器
(5) チップマウンター等、産業用生産機器
(6) 半導体製造装置
(7) その他一般産業機器

4. 新製品の売上高見込み
   ３年後：１．６億円／年

5. 新製品の発売開始予定
   ２０２６年１１月～

6. 製品外観



ＰＤＡ７５Ｆ（ カバー付 / 標準品 ）

以　上

＜ 本件に対するお問い合わせ先 ＞
〒930-0816
富山県富山市上赤江町一丁目５番１号
Ｒ＆Ｄセンター
コーセル株式会社
TEL　(076)471-8597
新製品開発一部　部長　竹橋（たけはし）　由浩（ゆきひろ）
課長　清水（しみず）　義明（よしあき）