

ユニバーサルケースシステム

UCSシリーズ

ウェブコード：
#0853

UCSシリーズは、豊富な製品ラインアップによりあらゆる組込み機器にマッチするプラスチックケースです。10種類の製品サイズと各種専用アクセサリによる6種類の設置方法からお客様のご要望に応えます。また、プリント基板サイズを問わずケースに固定することも可能で、汎用的にご使用いただけます。



● 特長

① 優れた適応性

豊富な製品ラインアップに加えて、ケース内の自由な位置に基板を配置できるため、ボードPCなど様々な寸法の基板に適合することが可能です。

② 優れたカスタマイズ性

当社独自の側面パネル構造により、様々なインターフェースに合わせた後加工が容易となっています。また、側面パネルの一部をお客様自身でご用意いただいたプリント基板や部品に置き換えてご使用いただくことも可能です。

③ 柔軟な組付け

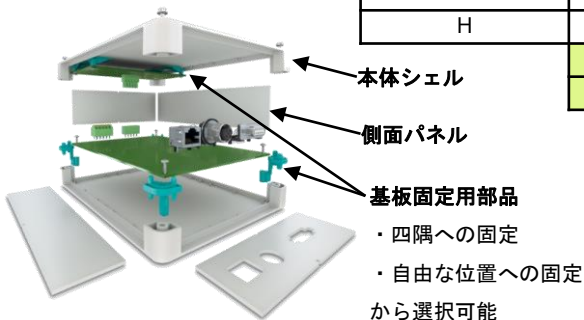
卓上平置きをベースに、複数ケースのスタッキングや縦置き、壁面取付け、DINレール取付け、VESA規格準拠の専用ブラケットと多彩な設置方法により様々なアプリケーションに適合します。

④ 課題解決の為のアクセサリ

専用の組込み済のタッチディスプレイやヒートシンクといったアクセサリをご使用いただくことで、状態監視や操作性の向上、熱対策などのお客様の課題解決に貢献します。

● 本体ケースセット構成

シリーズ名	外形寸法 (縦横)	外形寸法 (高さ)	基板固定方法	ディスプレイ	樹脂色	仕様	
UCS						UCSシリーズ	
	87-87					87 × 87 mm	
	125-87					125 × 87 mm	
	145-125					145 × 125 mm	
	195-145					195 × 145 mm	
	237-195					237 × 195 mm	
		F				47 mm	
		H				67 mm	
				CCD			4隅に固定 (最大基板サイズ)
				GD			自由な位置に固定
				(なし)		なし	
				D2,4-TRG		2.4インチタッチディスプレイ内蔵	
					7035	ライトグレー (RAL 7035相当)	
					9005	黒(RAL 9005相当)	



スタッキングアダプタ

型式：UCS CS 5018

複数のケースを積み重ねることができるアダプタ。



コーナーガード

型式：UCS CP 5018

ケースのコーナーを保護するポリウレタン製のガード。
平置き時のケース本体の接地回避の役割も果たします。



縦置き用スタンド

型式：UCS PED 5018

ケースを自立させることができるスタンドアダプタ。
壁面へのねじ取付けにも対応。
保護用のウレタン製シール付き。



壁面取付けブラケット

型式：UCS WM-B 5018

ケースを壁面取付けするためのコーナーインサート。
両面テープ付き取付け基板固定部品と組み合わせて使用。



DINレールアダプタ

型式：UCS DIN 125-F* 7035 *長さ&高さ
ケースをDINレールに取付けするためのアダプタ。
側面パネルの代わりにケースに取り付けます。



壁面取付け用アダプタプレート

型式：UCS WM-MP 125-87* 7035 *適合本体シェルサイズ
ケースを壁面取付け、VESAマウントするためのアダプタプレート。
ケースへはスナップ式で固定されます。



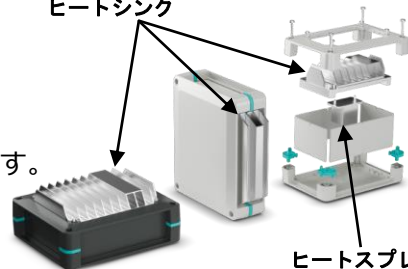
ヒートシンク

型式：本体シェル一体型 UCS HH-HSAS1 125-87* 7035 *本体シェルサイズ
型式：本体シェル固定用 UCS HS-HH 125-87* AL *最小適合本体シェルサイズ
型式：側面パネル型 UCS HS-SW 125-F* AL *長さ&高さ
熱条件の厳しい部品の放熱性能をサポートします。

ヒートスプレッダー

型式：UCS HSP 22-25* AL *幅&高さ
発熱部品と本体シェルへ固定されたヒートシンクとの熱伝導を補助します。

ヒートシンク



ヒートスプレッダー



もっと詳しく知りたい方へ
専用特設サイトはこちら

仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

フェニックス・コンタクト株式会社

本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

東京支店 03-6712-3088 さいたま支店 048-631-3371
東北支店 022-226-8890 北陸支店 076-210-4360
静岡支店 054-202-6324 名古屋支店 052-589-3810
大阪支店 06-6350-2722 京都支店 075-325-5990
広島支店 082-568-1664 福岡支店 092-418-2030

www.phoenixcontact.co.jp

