



中継用ボックス KLターミナルボックス



中継用ボックスとして工業分野において幅広い場面で使用されています。本体に取付済みのレールを活用して簡単に機器の実装が可能です。幅広いサイズ展開とグラウンドプレートの有無から製品を選定できます。

サイズ (mm)	幅 150~800 高さ 150~400 奥行 80, 120
材質	本体・カバー: 普通鋼板 パッキン: 発泡ポリウレタン
カラー	RAL7035 (ライトグレー) (Munsell近似値2.5PB8.5/1)
保護等級	グラウンドプレートなし IP66 NEMA4 グラウンドプレート付き IP55 NEMA12

制御盤・操作盤等に AEコンパクトボックス



ファクトリーオートメーションの分野であらゆる装置や機械の制御盤や操作盤に使用できるコンパクトボックスです。ULやCSAなど国際規格を取得しCEマーキングにも対応しており、全世界で使用することができます。

サイズ (mm)	幅 200~1000 高さ 300~1400 奥行 120~350
材質	本体・カバー: 普通鋼板 パッキン: 発泡ポリウレタン
カラー	RAL7035 (ライトグレー) (Munsell近似値2.5PB8.5/1)
保護等級	片開き IP66 NEMA4 (一部製品を除く) 両開き IP55 NEMA12

盤用ノンフロンクーラー Blue e+ / Blue e+Sシリーズ

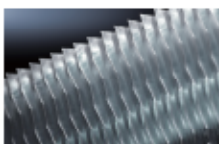
Blue e+ / Blue e+Sシリーズに、待望のノンフロン&ノンドレンモデルが登場



	冷却能力	取付仕様	ノンドレン	保護等級
Blue e+S	300-920W	側面	○	IP55
Blue e+	1600-5500W	側面	○	IP55
	1300W	天面	△ (但し、別途取付により○)	IP54 (ブリーチフィルター取付時)

特長

■ フィルタレスでメンテナンスコストを削減



凝縮器の目詰まりを防止するコーティングにより、目詰まりを防止しフィルタレスを実現。フィルタ交換の工数・コスト削減に寄与します。

(環境条件により、各種フィルタアクセサリを使用することも可能です)

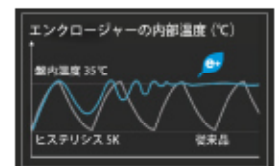
■ ノンドレン方式で安全性を確保



ドレン水はクーラー内部のドレンパンに集められ、内蔵ヒーターによって蒸発処理。煩わしいドレン水処理を軽減します。

(制御盤の密閉性が不足している場合、別途処理が必要となることがあります)

■ 業界初のハイブリッド冷却技術で圧倒的なエネルギー効率を実現



コンプレッサ冷却とヒートパイプ冷却機能をインバータ制御する事で、周囲温度と盤内温度の温度差に応じて運転を切り替え稼働します。

最大75%(当社比)の省エネと内部機器の保護・長寿命化を実現します。