

Technisches Datenblatt



BT3500 Seitlich montierte Rackschrank-Klimaanlage

Artikelnummer: BT3500 · Marke: KLIMEXS · Klimaanlagen

TECHNISCHE DATEN

Türtyp	Perforiert
--------	------------

EINSATZGEBIETE

Erweiterung bestehender Schrankinfrastruktur

Lässt sich bei wachsendem Bedarf an Kabelmanagement, Kühlung oder Stromverteilung leicht ergänzen.

Einfachere Wartung und Service

Praktische Lösungen, die den täglichen Betrieb und die Wartungsarbeiten der Techniker beschleunigen.

BESCHREIBUNG

PRODUKTDDETAILS

Aufgrund der Überhitzung von Rack-Gehäusen und Schaltschränken durch übermäßige Last sind Rack-Gehäuse-Klimaanlagen erforderlich, um der zu erwartenden Wärmemenge entgegenzuwirken. Zu diesem Zweck können auf der Tür des Rack-Gehäuses montierte Rack-Gehäuse-Klimaanlagen verwendet werden; wenn an einem Standort zahlreiche Schaltschränke vorhanden sind, muss die Umgebung gekühlt und diese Kühlung mittels der Lüfter der Schaltschränke im Inneren zirkuliert werden. Mit dem Näherücken der Sommermonate steigt die innere Temperatur der Schaltschränke, abhängig auch von der Umgebungstemperatur, deutlich an. Aufgrund dieses Anstiegs sind produktionsstörende Stillstände unvermeidlich. Aus diesem Grund ist eine Klimaanlage das ideale Kühlsystem für Serverräume und Serverschränke mit hoher Wärmelast. Als Vatpan-Familie ist dies ein Produkt, das Sie für die Kühlung Ihrer Rack-Gehäuse mit Vertrauen einsetzen können.

Inhalt und Wartung

Standausführung (Seitenwandmontage)
Digitaler Thermostatregler
Einfache Wartung, öffenbare Abdeckung
Edelstahl – Optionen für verzinktes Gehäuse
Outdoor-Gehäuse
Klasse-A-Ausrüstung (Danfoss-Ebmpapst)

Barcode BT3500

MASSE

Breite	40,5Cm
Höhe	100cm
Tiefe	23cm
Maximaldruck	26 bar
Schutzklasse	IP54
Gewicht	52 kg

Dieses Produkt wird von VATPAN im Rahmen von Entwicklungs- und Fertigungsprozessen konstruiert und hergestellt, die sich an europäischen Normen orientieren. Aktuelle technische Unterlagen und Zertifikate finden Sie unter vatpan.com.