

Technisches Datenblatt



400x500x200mm Wandmontierter Outdoor-Schaltschrank der Economy-Serie

Artikelnummer: DTS-E-405020 · Marke: VATPAN · Wandverteilerschränke

TECHNISCHE DATEN

Höhe	500mm
Breite	400mm
Tiefe	200mm
IP-Schutzart	IP65/IP66
Türtyp	Vollblech

EINSATZGEBIETE

Fertigungslinien in der Industrie

Schützt SPS, Schütze und Motorantriebe vor rauen industriellen Bedingungen.

Elektroverteilerräume in Gewerbegebieten

Ermöglicht eine sichere, normgerechte Konfiguration der Haupt- und Unterverteilung.

Energieüberwachungs- und Steuerungssysteme

Hält Zähler, Relais und Überwachungstechnik geordnet an einem Ort zugänglich.

BESCHREIBUNG

400x500x200mm Wandgehäuse für den Außenbereich, Economy-Serie, Metall-Elektroverteiler

PRODUKTDDETAILS

Der 400x500x200mm Wandgehäuse für den Außenbereich der Economy-Serie, Metall-Elektroverteiler, ist für den sicheren Einsatz im Freien konzipiert. Dieses Produkt, das sich in der Kategorie **Wandgehäuse, Außenwandgehäuse, Wand-Elektroverteiler, aufputz Wandverteilerschrank** und Wand-Metallgehäuse hervorhebt, verfügt über die Schutzart IP65/IP66. Die Schutzart IP65/IP66 bietet hohen Schutz gegen das Eindringen von Staub und Wasser. Bei Lüfter- und Filteranwendungen kann sich dies auf die Schutzart IP54 ändern. Die Einsatzbereiche sind Außenbereiche, die Umwelteinflüssen ausgesetzt sind. Da das 400x500x200mm Wandgehäuse für den Außenbereich der Economy-Serie, Metall-Elektroverteiler, über ein Dach verfügt, schützt es die im Gehäuse befindliche Ausrüstung vor schädlichen Einwirkungen durch Fremdkörper (Materialien, die hineinfliegen könnten, durch Wind aufgewirbelter Staub) und Wasser (Regen, Schneeregen, Schnee, Spritzwasser). Der **400*500*200mm Wand-Elektroverteiler** ist für vielfältige Außeneinsätze konzipiert und spielt eine wirksame Rolle beim Schutz von Kamerasystemen, Netzwerkgeräten, Netzteilen und Telekommunikationsausrüstung. Sein widerstandsfähiges Stahlgehäuse und die wasserdichte Schutzart IP65/IP66 gewährleisten die Zuverlässigkeit des Produkts unter anspruchsvollen Umgebungsbedingungen. **Zusätzliche Vorteile:**

- Dank seines kompakten Designs kann es an der Wand montiert werden.
- Die optionale Unterstützung für ein Lüftermodul ermöglicht die Kühlung von Geräten bei Dauerbetrieb.
- Außengehäuse werden auftragsbezogen gefertigt und innerhalb von mindestens 3 Werktagen versandt.
- Da dieses Gehäuse auf Sonderbestellung gefertigt wird, ist nach der Produktion keine Rückgabe oder kein Umtausch möglich.

Weitere Einsatzbereiche (mit Keyword-Integration):

- Wand-Elektroverteiler: Bietet professionellen Schutz für Netzwerk- und Kommunikationsgeräte.
- Aufputz-Monoblock-Verteilerschrank: Organisiert elektrische Systeme mit einfacher Montage.
- Staub- und wasserdichtes Elektrogehäuse: Bietet vollen Schutz gegen Wasser und Staub nach IP65/IP66-Standards.
- Außengehäuse mit Stahlkörper: Sein Stahlkörper ist widerstandsfähig.
- Vandalismussicherer Wandverteilerschrank: Konzipiert zum Schutz gegen Vandalismus.

Mögliche Produkte, die im Inneren platziert werden können:

- Netzwerkzugangsggeräte (Router, Modem, Access Point)
- Drahtlose Geräte (Wireless-Modem/Router)
- Videoaufzeichnungsgeräte (DVR/NVR)
- Telefonanschlussdosen (Verteilerdose oder Splitter)
- Hub/Switch
- Externe Festplatte und Datenspeichereinheiten
- USV-Netzteil und Stromverteilungseinheiten

Barcode: DTS-E-405020

MASSE

Breite	400mm
Höhe	500mm
Tiefe	200mm
Blechstärke	0,80mm

MATERIAL & PFLEGE

• Schutzart	IP65/IP66 (IP54 bei Lüfter- und Filteranwendungen)
• Beschichtung	Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung, RAL 7035
• Montage	Wandmontage möglich
• Lüfterkompatibilität	Ein einzelnes Lüftermodul kann eingebaut werden

• Design	Als kompaktes Einwandgehäuse konzipiert
• Material	0,8mm verzinktes Stahlblech, korrosionsbeständig
• Dichtung	Vollständige Abdichtung durch eine gegossene Polyurethandichtung
• • Es wird empfohlen, den Staub mit einem trockenen Tuch zu entfernen.	

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.