



FG22WE



Anreihstandsverteiler IP41 600x2000x400 120° RAL7035 Rückwand verzinkt

Anreihstandschrank für die Innenraummontage nach VDE 0660 Teil 600-1/-2, DIN EN 61 439-1/-2, Maße nach DIN 43870 Schutzart, IP 41 nach DIN EN 60529 (VDE0470-1), Schutzart IP 3x bei offener Tür, Luft- und Kriechstrecken nach VDE 0110, Teil 1 und 2/1.89, Bemessungsisolationsspannung AC 800 V, Überspannungskategorie IV, Verschmutzungsgrad 3, Isolierstoffklasse II, Schutzklasse I geerdet. Standgehäuse für Einzel- oder Reihenaufstellung mit abnehmbaren Rück- und Seitenwänden, Breite 1- bis 6-feldig, 144 bis 864 Platzeinheiten. Innenausbausystem einbaubar für Netzsysteme: 3 AC 50 Hz 230/400 V oder 3 AC 50 Hz 400/690 V mit einem maximalen Einspeisestrom von 1600 A. Schrankgerüst aus verzinktem Stahlblech, Deckblech und Rückwand aus feuerverzinktem Stahlblech. Mit waagrechter Abfangschiene zur Tragschienen-Stabilisierung, Koppelplatten zur Tragschienenbefestigung, vorbereitet für univers N Innenausbausystem. Sammelschienenenddurchführung durch offene Seitenwände nebeneinander anflanschbar. Tür aus 2 mm Stahlblech, pulverbeschichtet und eingebrannt, aufliegend mit innenliegenden Scharnieren, rechts oder links anschlagbar. Öffnungswinkel der Tür 120°, ab Breite 1100 mm Doppeltür, Türverschluss mit serienmäßig eingebautem Vierpunkt-Stangenverschluss (eintürig) bzw. 3-Punkt-Stangenverschluss (zweitürig) mit 3 mm Doppelbart. Obere Leitungseinführungen: pro Feld sind 2 Reihen im Deckblech ausgestanzt, unterschiedliche Leitungseinführungen (Kunststoff oder Metall) sind einbaubar. Untere Leitungseinführungen: offen, Bodenblech mit Bürste sind einbaubar. Zum Einbau der Leitungseinführungen oben/unten ist die Einhaltung der Schutzart erforderlich. Hinweis: Passende Seitenwände und Sockelleisten sind im Zubehör erhältlich. Türverschluss ist gegen andere Schließungen austauschbar.

Technische Merkmale

Architektur

Vorgesehene Türposition	Rechts
Montageart	Bodenbefestigung

Kompatibilität

Schaltschrank Profilschienen Ausführung	metrisch
Geeignet für Blitzschutz	ja

Strom

Nennstrom	1600 A
-----------	--------

Deckel, Tür

Deckel Material Dicke	2 mm
Türschliessungstyp	3 mm Doppelbartverschluß
Anzahl der Schlösser	1
Deckel Art	mit Ausschnitt
Türverschluss plombierbar	nein
Abnehmbare Tür	ja
Tür reversibel (austauschbar)	ja
Türflügel	Einzeltür
Anzahl der Türen	1
Art der Abdeckung	Tür
Tür enthalten	ja
Transparenter Deckel/Tür	nein

Werkstoff

Farbe	lichtgrau
Farbe	lichtgrau
RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau
Werkstoff	Stahlblech
Werkstoffgüte	Stahl
Oberfläche	matt
Oberfläche	pulverbeschichtet

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	400 mm
Innentiefe	396 mm
Höhe installiertes Produkt	2000 mm
Breite installiertes Produkt	600 mm
Materialdicke Gehäuse	2 mm
Breite	600 mm

Montage

Geeignet für Außengebrauch	nein
Geeignet für Bodenbefestigung	ja
Geeignet für Wandmontage	nein

Zubehör

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	ja

Ausstattung

Anzahl Felder	2
Anzahl Schlüssel	1
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	4
Erweiterung möglich	ja

Normen

Zulassungen	BS EN 62208
Europäische Direktive WEEE	nicht betroffen

Sicherheit

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	IK10
Schutzart	IP41
Schutzklasse	Schutzklasse I
Funktionserhalt	-