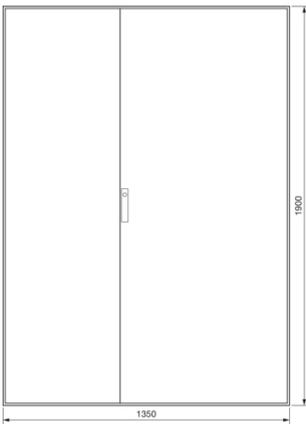




FG25WD1



FG25WD



Anreihstandschrnk, univers, IP 54, Schutzklasse I, 1900x1350x400 mm

Anreihstandschrnk für die Innenraummontage nach VDE 0660 Teil 600-1/-2, DIN EN 61 439-1/-2, Maße nach DIN 43870 Schutzart, IP 54 nach DIN EN60529 (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. Sammelschienenführung durch offene Seitenwände nebeneinander anflanschbar. Tür aus 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 sind einbaubar. Zum Einbau der Leitungseinführungen oben/unten ist die Einhaltung der Schutzart erforderlich. Hinweis: Der Anbau einer Sockelleiste (100 mm oder 200 mm) ist immer erforderlich (Zubehör)! Passende Seitenwände sind im Zubehör erhältlich. Türverschluss ist gegen andere Schließungen austauschbar.

Technische Merkmale

Architektur

| | |
|------------|------------------|
| Montageart | Bodenbefestigung |
|------------|------------------|

Kompatibilität

| | |
|--------------------------|------|
| Geeignet für Blitzschutz | nein |
|--------------------------|------|

Strom

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

Deckel, Tür

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Deckel Material Dicke | 2 mm |
| Türschliessungstyp | 3 mm Doppelbartverschluss |
| Anzahl der Schlösser | 1 |
| Deckel Art | geschlossen |
| Türflügel | Doppeltür, asymmetrisch |
| Anzahl der Türen | 2 |
| Art der Abdeckung | Tür |
| Transparenter Deckel/Tür | nein |

Werkstoff

| | |
|------------|----------------------|
| Farbe | lichtgrau RAL 7035 |
| Farbe | lichtgrau |
| RAL Farbe | RAL 7035 - Lichtgrau |
| Werkstoff | Stahlblech |
| Oberfläche | pulverbeschichtet |

Abmessungen

| | |
|------------------------------|---------|
| Einbautiefe | 400 mm |
| Tiefe installiertes Produkt | 400 mm |
| Innentiefe | 400 mm |
| Höhe installiertes Produkt | 1900 mm |
| Breite installiertes Produkt | 1350 mm |
| Breite in Teilungseinheiten | 60 |
| Materialdicke Gehäuse | 2 mm |

Montage

| | |
|----------------------------|------|
| Geeignet für Außengebrauch | nein |
|----------------------------|------|

Zubehör

| | |
|-------------------|------|
| Mit Montageplatte | nein |
| Mit Schloss | ja |

Ausstattung

| | |
|---|----|
| Anzahl Reihen | 60 |
| Anzahl Felder | 5 |
| Anzahl Schlüssel | 1 |
| Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten | 10 |
| Erweiterung möglich | ja |

Normen

| | |
|----------------------------|-----------|
| Europäische Direktive WEEE | betroffen |
|----------------------------|-----------|

Sicherheit

| | |
|--|----------------|
| IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit | IK10 |
| Schutzart | IP54 |
| Schutzklasse | Schutzklasse I |
| Funktionserhalt | - |