



FS25G

Schrank, univers, IP41, Schutzklasse I, 1850x1300x400mm

Einzelstandverteiler für die Innenraummontage mit VDE-Gutachten (Fertigungsüberwachung) nach DIN EN 61439-1/-2/-3 und Maßnorm DIN 43 870, zur Aufputz Montage. Zum Aufbau einer Niederspannungsverteilung bis 800 A, 3AC 230/400 V 50 Hz. Schutzart IP41, Schutzklasse I, Luft- und Kriechstrecken nach DIN VDE 0110-1/-2. Bestehend aus Schrank mit Tür aus pulverbeschichtetem, eingebranntem, profiliertem 1,5 mm dicken Stahlblech. Leitungseinführungen oben und unten vorbereitet für ISO-Flanschplatten 1x pro Feld. Sammelschienendurchführungen als seitliche Vorprägung. Tür aufliegend, mit innen liegenden Scharnieren, Türanschlag standardmäßig rechts, wechselbar, mit 110 Grad Öffnungswinkel, Drei-Punkt-Verschluss serienmäßig. **Hinweis:** Wand- und Bodenbefestigung notwendig! Türverschluß durch andere Schließungen austauschbar. Schrank nebeneinander anflanschbar.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	Bodenbefestigung
------------	------------------

Funktion

Überspannungsschutz	nein
---------------------	------

Kompatibilität

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

Elektrische Hauptmerkmale

Nennspannung	690V
--------------	------

Strom

Nennstrom	800 A
-----------	-------

Deckel, Tür

Deckel Material Dicke	1,5 mm
Türschliessungstyp	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	grau
RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau
Werkstoff	Stahlblech
Oberfläche	matt
Oberfläche	pulverbeschichtet

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	400 mm
Innentiefe	400 mm
Höhe installiertes Produkt	1850 mm
Breite installiertes Produkt	1300 mm
Breite in Teilungseinheiten	24
Materialdicke Gehäuse	1,5 mm

Montage

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

Zubehör

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	nein

Ausstattung

Anzahl Reihen	12
Anzahl Felder	5
Anzahl Schlüssell	1
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	10
Erweiterung möglich	ja

Normen

Zulassungen	EN 61439-1/-2
Europäische Direktive WEEE	betroffen

Sicherheit

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	IK07
Schutzart	IP41
Schutzklasse	Schutzklasse I
Halogenfrei	nein
Funktionserhalt	-