



FS25E

**Schrank, univers, IP41, Schutzklasse I, 1850x1300x275mm**

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 630 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	630 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	275 mm
Innentiefe	275 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 Schlüssel	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	-