



FR26S1

Schrank, univers, IP55/II, 1850x1550x275mm + 100mm Sockel

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 IP55, Schutzklasse I oder II, Luft- und Kriechstrecken nach DIN VDE 0110-1/-2. Bestehend aus Schrank mit Tür aus pulverbeschichtetem, eingebranntem, profiliertem 1,5 mm dicken Stahlblech. Durchsteckflansche oben, unten offen (Leitungseinfügungen einbaubar). Sammelschienendurchführungen als seitliche Vorprägung. Tür aufliegend, mit innen liegenden Scharnieren, Türanschlag standardmäßig rechts, wechselbar, mit 110 Grad Öffnungswinkel. Serienmässig mit Schwenkhebelverschluss, DIN-Profil-Halbzylinder einbaubar. Waagerechte Abfangschiene zur Stabilisierung im Schrank enthalten. Türdichtung umlaufend geschäumt, temperaturbeständig und ölbeständig. Sockelleiste (Höhe 100 mm) serienmäßig montiert mit abnehmbarer Frontblende. **Hinweis:** Wand- und Bodenbefestigung notwendig! Türverschlus durch andere Schließungen austauschbar. Schrank nebeneinander anflanschar.

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 | Schwenkhebel für DIN Profilhalbzylinder |
| 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 |
| 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 | 1950 mm |
| Breite installiertes Produkt | 1550 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 | 6 |
| Anzahl Schlüssell | 1 |
| Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten | 12 |
| Erweiterung möglich | ja |

Normen

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

Sicherheit

| | |
|--|-----------------|
| IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit | IK10 |
| Schutzart | IP55 |
| Schutzklasse | Schutzklasse II |
| Halogenfrei | nein |
| Funktionserhalt | - |