



FR94H

**Schrank, univers, IP55/II, 1400x1050 x 400mm**

Wandaufbauschrack für die Innenraummontage mit VDE-Gutachten (Fertigungsüberwachung) nach DIN EN 61439-1/-2/-3 und Maßnorm DIN 43870, zur Aufputz Montage. Zum Aufbau einer Niederspannungsverteilung bis 800 A, 3AC, 690 V 50 Hz. Schutzart IP55, Schutzklasse 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 ISO-Flanschplatten mit metrischen Vorprägungen und Schnellverriegelung je Feld eingebaut. Vorprägungen für eine weitere Kabelöffnung je Feldbreite. Sammelschienendurchführungen als seitliche Vorprägung. Tür aufliegend, mit innenliegenden Scharnieren, Türanschlag standardmäßig rechts, wechselbar, 110 Grad Öffnungswinkel. Serienmässig mit Schwenkhebelverschluss, DIN-Profil-Halbzylinder einbaubar. Türdichtung umlaufend geschäumt, temperaturbeständig und ölbeständig. Schrank nebeneinander und übereinander anflanschbar.

Technische Merkmale

**Architektur**

Montageart	Wandmontage
------------	-------------

**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	400 mm
Innentiefe	400 mm
Höhe installiertes Produkt	1400 mm
Breite installiertes Produkt	1050 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	9
Anzahl Felder	4
Anzahl Schlüssel	1
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	8
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	-