



FP81TW2

Schränk, univers, IP54/I, 1250x300x205mm, leer

Wandaufbauschränk für die Innenraummontage mit VDE-Gutachten (Fertigungsüberwachung) nach DIN EN 61439-1/-3 und Maßnorm DIN 43870, zur Aufputz-, Unterputz- oder teilversenkter Montage. Zum Aufbau einer Niederspannungsverteilung bis 400 A, 3AC 230/400 V 50 Hz. Schutzart IP54, Schutzklasse I, Luft- und Kriechstrecken nach DIN VDE 0110-1/-2. Bestehend aus Schränk mit Tür aus pulverbeschichtetem, eingebranntem, stabil profiliertem 1 mm dickem Stahlblech, Innenauskleidung aus Kunststoff. Durchsteckflansche oben und unten je Feld eingebaut, rückseitige Vorprägung im Kunststoffteil und Sammelschienenführungen als beidseitige seitliche Vorprägung im unteren Bereich. Tür frontbündig mit innenliegenden, justierbaren Scharnieren, wahlweise rechts oder links anschlagbar mit 110 Grad Öffnungswinkel. Tür mit Vorreiber, ab Breite 800 mm und bei allen Schränken ab einer Höhe von 1250 mm mit Stangenverschluß mit Dreipunktschließung. Hinweis: Türverschluß durch andere Schließungen austauschbar. Schränk nebeneinander und übereinander anflanschbar.

Technische Merkmale

Architektur

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

Kompatibilität

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

Strom

Nennstrom	250 A
-----------	-------

Deckel, Tür

Deckel Material Dicke	1 mm
Türschliessungstyp	Knebelgriff
Anzahl der Schlösser	1
Deckel Art	geschlossen
Türflügel	Einzeltür
Anzahl der Türen	1
Art der Abdeckung	Deckel
Transparenter Deckel/Tür	nein

Werkstoff

Kupfergewicht des Produktes	0,109 kg
Farbe	weiß
Farbe	weiß
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	pulverbeschichtet

Abmessungen

Einbautiefe	205 mm
Tiefe installiertes Produkt	205 mm
Innentiefe	130 mm
Höhe installiertes Produkt	1250 mm
Breite installiertes Produkt	300 mm
Breite in Teilungseinheiten	12
Materialdicke Gehäuse	1 mm

Montage

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

Zubehör

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	nein

Ausstattung

Anzahl Reihen	8
Anzahl Felder	1
Anzahl Schlüssler	1
Zusatzeinrichtungen möglich	ja
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	2
Erweiterung möglich	ja

Normen

Europäische Richtlinie WEEE	nicht betroffen
-----------------------------	-----------------

Sicherheit

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	IK09
Schutzart	IP54
Schutzklasse	Schutzklasse I
Funktionserhalt	-