



FWB31S

Feldvert. AP, univers, IP44, SKII, 36PLE, H:500xB:300xT:161mm, QuickConnect

Feldverteiler nach DIN EN 61 439-1/-3, Maßnorm nach DIN 43 870. Zum Einbau für Geräte bis 125 A, Luft- und Kriechstrecken nach DIN EN 60664-1. Bestehend aus Schrank mit Tür aus pulverbeschichtetem und eingebranntem Stahlblech. Ab Schrankbreite 800 mm (3-feldig) zwei türiger Aufbau. Rechte Türen maximal 2-feldig breit. Komplettschrank mit Einbausatz bestückt mit profilierten Tragschienen, 7,5 mm hohen Hutschienen in 125 mm Mittenabstand und passenden Berührungsschutzabdeckungen, inklusiv PE/N-QuickConnect-Klemmen auf Träger montiert. Leitungseinführungen oben/unten durch herausnehmbare flexiblen Kunststoffflanschplatten, zusätzlich austauschbar. Tür mit innenliegenden justierbaren Scharnieren und einem Öffnungswinkel von 110°. Türen rechts und links anschlagbar, werkzeugloser wechselbar Türanschlag. Türverschluss serienmäßig mit Dreipunkt-Stangenverschluss und plombierbaren Klappgriff. Austauschbare sperrbare Schließsysteme und Türen, siehe Zubehör.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart Aufputz / Aufbau

Funktion

Mit Leitungseinführung ja

Ausführung

Ausführung mit Klemmen

Kompatibilität

Kompatibel mit DIN-Schienenmontage ja

Geeignet für Multimedia nein

Strom

Nennstrom 125 A

Deckel, Tür

Türschliessungstyp Klappgriff mit Vorreiber

Anzahl der Schlösser 1

Deckel Art mit Ausschnitt

Türverriegelung ohne

Türflügel Einzeltür

Anzahl der Türen 1

Art der Abdeckung Tür

Transparenter Deckel/Tür nein

Werkstoff

Kupfergewicht des Produktes 0,036 kg

Farbe weiß

RAL Farbe RAL 9010 - Reinweiß

Werkstoff Stahlblech

Abmessungen

Einbautiefe	161 mm
Tiefe installiertes Produkt	165 mm
Innentiefe	156 mm
Höhe installiertes Produkt	500 mm
Montagehöhe	500 mm
Breite installiertes Produkt	300 mm
Breite in Teilungseinheiten	12
Materialdicke Gehäuse	1 mm

Montage

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

Anschluss

Anzahl der Leitungseinführungen	4
---------------------------------	---

Zubehör

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	nein

Ausstattung

Anzahl Reihen	3
Anzahl Felder	1
Anzahl Schlüssel	1
Anzahl Hutschienen	3
Zusatzeinrichtungen möglich	ja
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	2
Erweiterung möglich	ja

Normen

GWT Glühdrahttest	750 °C
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Schutzklasse nach IEC-61140	II

Sicherheit

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	09
Schutzart	IP44
Schutzklasse	Schutzklasse II
Halogenfrei	nein
Schlagfestigkeit	IK09