



FWU42K3

**Feldverteiler UP 48PLE+Multimedia, IP30, SKII, Nischenmaße 657x565x115mm**

Feldverteiler UP/HW zertifiziert nach DIN EN 61 439-1/-3, Maßnorm nach DIN 43 870. Zum Einbau von Geräten bis 125 A, Luft- und Kriechstrecken nach DIN EN 60664-1, Schutzart IP30. Bestehend aus Schrank, Blendrahmen und Tür, pulverbeschichtet in RAL 9010 (reinweiß). Komplettverteiler mit Einbausatz links bestückt mit profilierten Tragschienen, 7,5 mm hohen Hutschienen in 125 mm Mittenabstand und passenden Berührungsschutzabdeckungen, inklusiv 1xPE- und 2xN-QuickConnect-Klemmblöcke auf Träger montiert, mit Multimediafeld rechts bestückt mit Kunststoff-Lochplatten auf profilierten Tragschienen ohne Berührungsschutzabdeckungen und durchgehende vertikale Abschottung zwischen Multimedia und Energiefeld. Leitungseinführungen oben/unten durch herausnehmbare Kunststoffflanschplatten mit Vorprägungen und integrierte Kabelzugentlastung. Seitlich und hinten ausschlagbare Leistungseinführungen. Tür mit innenliegenden justierbaren Scharnieren und einem Öffnungswinkel von 110°. Türen rechts und links anschlagbar, werkzeuglos wechselbarer Türanschlag. Türverschluss serienmäßig mit Vorreiber und Klappgriff plombierbar. Rechte Türen maximal 2 Felder breit. Bei Doppeltür mit Stangenverschluss. Blendrahmen Tiefe bzw. Überstand 13 mm. Hinweise: Austauschbare Schließsysteme möglich.

Technische Merkmale

**Architektur**

Montageart Unterputz/Hohlwand

**Ausführung**

Ausführung mit Klemmen

**Kompatibilität**

Kompatibel mit DIN-Schienenmontage ja

Geeignet für Multimedia nein

**Strom**

Nennstrom 125 A

**Deckel, Tür**

Türschliessungstyp Klappgriff mit Vorreiber

Deckel Art mit Ausschnitt

Türflügel Einzeltür

Tür Werkstoff Metall und Kunststoff

Art der Abdeckung Tür

Transparenter Deckel/Tür nein

**Werkstoff**

Farbe weiß

RAL Farbe RAL 9010 - Reinweiß

Werkstoff Stahl

Oberfläche pulverbeschichtet

**Abmessungen**

Einbautiefe	112 mm
Tiefe der Mauernische	115 mm
Tiefe installiertes Produkt	125 mm
Innentiefe	119 mm
Höhe installiertes Produkt	703 mm
Montagehöhe	703 mm
Breite installiertes Produkt	603 mm
Breite in Teilungseinheiten	24
Materialdicke Gehäuse	1 mm
Einbauhöhe	652 mm
Einbaubreite	560 mm

**Montage**

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

**Anschluss**

Anzahl der Leitungseinführungen	8
---------------------------------	---

**Zubehör**

Mit Montageplatte	ja
Mit Schloss	nein

**Ausstattung**

Anzahl Reihen	4
Anzahl Felder	2
Zusatzeinrichtungen möglich	ja
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	4
Erweiterung möglich	ja

**Normen**

Europäische Direktive WEEE	betroffen
----------------------------	-----------

**Sicherheit**

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	IK07
Schutzart	IP30
Schutzklasse	Schutzklasse II