



FWQ32P

**Feldverteiler AP, univers, IP44, SKII, 72PLE, 2x3 Reihen 500x550x161mm, m.Tür, QS, QC**

Feldverteiler AP zertifiziert nach EN 61439-1/-3, Maßnorm nach DIN 43 870. Zum Einbau von Geräten bis 125 A, Luft- und Kriechstrecken nach EN 60664-1. Bestehend aus Schrank mit Tür aus pulverbeschichtetem und eingebranntem Stahlblech. Kompletterverteiler mit Einbausatz bestückt mit profilierten Tragschienen für den schnellen „Klick-Klack-Einbau“, 7,5 mm hohen Hutschienen in 125 mm Mittenabstand und passenden Berührungsschutzabdeckungen aus Kunststoff mit Geräteausschnitt, inklusiv 1xPE- und 1xN- QuickConnect-Klemmblöcke je Feld auf Träger montiert. Alle Berührungsschutzabdeckungen sind jeweils an den Befestigungsschrauben plombierbar. Leitungseinführungen oben und unten durch herausnehmbare flexiblen Kunststoffflanschplatten, zusätzlich austauschbar. Tür mit innenliegenden justierbaren Scharnieren und einem Öffnungswinkel von 110°, rechts und links anschlagbar, werkzeuglos wechselbarer Türanschlag. Türverschluss serienmäßig mit Vorreiber und Klappgriff. Hinweis: Austauschbare sperrbare Schließsysteme möglich.

Technische Merkmale

**Architektur**

|            |                  |
|------------|------------------|
| Montageart | Aufputz / Aufbau |
|------------|------------------|

**Kompatibilität**

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

**Strom**

|           |       |
|-----------|-------|
| Nennstrom | 125 A |
|-----------|-------|

**Deckel, Tür**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Deckel Material Dicke    | 2,5 mm                   |
| Türschliessungstyp       | Klappgriff mit Vorreiber |
| Anzahl der Schlösser     | 1                        |
| Deckel Art               | mit Ausschnitt           |
| Türflügel                | Einzeltür                |
| Anzahl der Türen         | 1                        |
| Art der Abdeckung        | Deckel                   |
| Transparenter Deckel/Tür | nein                     |

**Werkstoff**

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Farbe      | weiß                |
| RAL Farbe  | RAL 9010 - Reinweiß |
| Werkstoff  | Stahlblech          |
| Oberfläche | pulverbeschichtet   |

**Abmessungen**

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Tiefe installiertes Produkt  | 161 mm |
| Innentiefe                   | 156 mm |
| Höhe installiertes Produkt   | 500 mm |
| Breite installiertes Produkt | 550 mm |
| Breite in Teilungseinheiten  | 24     |
| Materialdicke Gehäuse        | 1 mm   |

**Montage**

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

**Zubehör**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Mit Montageplatte | nein |
| Mit Schloss       | nein |

**Ausstattung**

|   |    |
|---|----|
| Anzahl Reihen                           | 3  |
| Anzahl Felder                           | 2  |
| Anzahl Schlüssel                        | 1  |
| Anzahl Hutschienen                      | 6  |
| Zusatzeinrichtungen möglich             | ja |
| Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten | 4  |
| Erweiterung möglich                     | ja |

**Normen**

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

**Sicherheit**

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