



VH603WWH

**Hybrid, volta, Hohlwand, 36PLE, 1 Montageplatten, mit Steckdose + Kunststofftür**

Installationskleinverteiler für Hohlwandeinbau aus Kunststoff, geprüft nach DIN VDE 61439-3. Bemessungsspannung max. 400V / 50 Hz, Schutzart IP30. Bestehend aus Kunststoff-Mauerkasten mit serienmäßigem Leitungsabfang und ausbrechbaren Leitungseinführungsschieber mit Schnappbefestigung sowie integrierter Wasserwaage. Hohlwandbefestigung mit Schnellfixierungshebel, seitlich oder oben / unten montierbar. Blendrahmen aus Stahlblech, pulverbeschichtet und eingebrannt. 15 mm Putzausgleich möglich. Lüftungstür mit nicht transparenter Kunststoffplatte zur besseren Ausbreitung des WLAN-Signals gegenüber einer Blechtür. Lüftungsschlitze unten und oben in der Kunststoffplatte, um die Verlustwärme besser abführen zu können. Frontbündig mit innenliegenden, handbedienbaren Scharnieren. Türverschluss mit frontbündiger Griffmulde und selbsttätig zurückklappendem Griff. Türanschlag rechts oder links ohne Blendrahmen-Demontage. 3-reihiger Geräteträger aus verzinktem Stahlblech. 3-reihige Geräteabdeckung aus Kunststoff für 36 (42) Module mit 46 mm Geräteschlitz, Schnellverschlussbefestigung mit 90°-Drehung an dem Leitungseinführungsschieber und an der Abschottung, an beiden Seiten serienmäßig plombierbar. Fingersichere PE/N-Klemme mit Stecktechnik in montagefreundlicher Schnapptechnik. Zur sicheren Trennung zwischen Multimedialeil und Stromkreisverteilung ist eine Abschottung montiert, die gleichzeitig auch die Aufnahme für bis zu zwei Steckdosen ermöglicht. Großzügiger Montageraum mit vormontierter/n Montageplatte/n aus verzinktem Stahlblech mit 3,2mm regelmäßiger Lochung nach DIN 24041. Gerätehalter für die schraublose Befestigung von Geräten zur direkten Montage auf dem Lochblech durch einhängen oder verschrauben liegen bei. Kabelführungsklammern können in den dafür vorgesehenen Schnellbefestigungen links und rechts eingebaut werden.

Technische Merkmale

**Architektur**

|            |          |
|------------|----------|
| Montageart | Hohlwand |
|------------|----------|

**Funktion**

|                        |    |
|------------------------|----|
| Mit Leitungseinführung | ja |
|------------------------|----|

**Kompatibilität**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Kompatibel mit DIN-Schienenmontage | ja |
| Geeignet für Multimedia            | ja |

**Elektrische Hauptmerkmale**

|              |       |
|--------------|-------|
| Nennspannung | 400 V |
|--------------|-------|

**Strom**

|           |      |
|-----------|------|
| Nennstrom | 63 A |
|-----------|------|

**Deckel, Tür**

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Türschliessungstyp       | Schnappverschluss |
| Schutzart mit Tür        | 30                |
| Verriegelbar             | nein              |
| Deckel Art               | mit Ausschnitt    |
| Türverriegelung          | ohne              |
| Türflügel                | Einzeltür         |
| Tür Werkstoff            | Kunststoff        |
| Anzahl der Türen         | 1                 |
| Art der Abdeckung        | Tür               |
| Transparenter Deckel/Tür | nein              |

**Werkstoff**

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Farbe      | reinweiß RAL 9010   |
| Farbe      | weiß                |
| RAL Farbe  | RAL 9010 - Reinweiß |
| Werkstoff  | Kunststoff          |
| Oberfläche | verzinkt            |

**Abmessungen**

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Einbautiefe                  | 89 mm    |
| Tiefe installiertes Produkt  | 98 mm    |
| Innentiefe                   | 91,5 mm  |
| Höhe installiertes Produkt   | 880,5 mm |
| Montagehöhe                  | 845 mm   |
| Länge                        | 880,5 mm |
| Breite installiertes Produkt | 348 mm   |
| Breite in Teilungseinheiten  | 12       |
| Materialdicke Gehäuse        | 2,5 mm   |
| Einbauhöhe                   | 846 mm   |
| Einbaubreite                 | 314 mm   |

**Montage**

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

**Lieferumfang**

|               |      |
|---------------|------|
| Mit Abdeckung | nein |
|---------------|------|

**Zubehör**

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

**Ausstattung**

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Anzahl der Einheiten        | 12 |
| Anzahl Reihen               | 3  |
| Anzahl Schlüssel            | 1  |
| Anzahl Hutschienen          | 3  |
| Zusatzeinrichtungen möglich | ja |
| Erweiterung möglich         | ja |

**Normen**

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| GWT Glühdrahttest           | 850 °C    |
| Europäische Direktive WEEE  | betroffen |
| Schützklasse nach IEC-61140 | II        |

**Sicherheit**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit | IK05                      |
| Schutzart                                    | IP30                      |
| Schutzklasse                                 | Schutzklasse II           |
| Glühdraht Test                               | nach EN 60695-2-11: 850°C |
| Halogenfrei                                  | ja                        |
| Schlagfestigkeit                             | IK05                      |
| Ultraviolettstrahlen beständig               | ja                        |

**Verwendung Bedingungen**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -40...40 °C |
|--------------------|-------------|