



VU48AT



Kleinv., Volta, UPV, 4x12PLE, IP30, Stahlbl.tür, 740x335x90mm Nischenmaß

Installationskleinverteiler Unterputz aus Kunststoff, nach OVE EN 60670-24, geeignet zum Einsatz in Wohngebäuden nach ÖVE E 8001 - Reihe und OVE E 8101. Zum Einbau von Geräten bis 63 A mit 70 mm Einbautiefe nach Maßnorm DIN 43880, Bemessungsspannung 400V/50Hz. Schutzart IP30, Schutzklasse II schutzisoliert. Bestehend aus: Kunststoff-Mauerkasten mit serienmäßigem Leitungsabfang und ausbrechbaren Leitungseinführungsschiebern mit Schnappbefestigung, integrierter Wasserwaage und verzinkten Stahlblech-Befestigungsglaschen. Geräteträger aus verzinktem Stahlblech, Hutschienen einzeln isoliert einbaubar. Geräteabdeckung aus Kunststoff mit 46 mm Geräteschlitz, Schnellverschlussbefestigung mit 90° Drehung, serienmäßig plombierbar. Verdrehbarer Blendrahmen mit Tür aus Stahlblech, pulverbeschichtet und eingebrannt, mit 15 mm Putzausgleich. Tür, frontbündig mit innenliegenden handbedienbaren Scharnieren. Türverschluss mit frontbündiger Griffmulde und selbsttätig zurückklappendem Griff, Türanschlag rechts oder links ohne Blendrahmendemontage. Serienmäßige Schaltplanbefestigung in der Tür und integrierter seitlicher Leitungsführungskanal mit Kabelhalteklammern. Fingersichere PE/N-Klemme mit Stecktechnik in montagefreundlicher Schnapptechnik und N-Klemme für FI-Kreise serienmäßig.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	Unterputz
------------	-----------

Funktion

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

Kompatibilität

Kompatibel mit DIN-Schienenmontage	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
Anzahl der Türen	1
Art der Abdeckung	Tür
Transparenter Deckel/Tür	nein

Werkstoff

Kupfergewicht des Produktes	0,05 kg
Farbe	reinweiß RAL 9010
Farbe	weiß
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß
Werkstoff	Kunststoff
Oberfläche	unbehandelt

Abmessungen

Einbautiefe	89 mm
Tiefe installiertes Produkt	98 mm
Innentiefe	91,5 mm
Höhe installiertes Produkt	755,5 mm
Montagehöhe	720 mm
Länge	755,5 mm
Breite installiertes Produkt	348 mm
Breite in Teilungseinheiten	12
Materialdicke Gehäuse	2,5 mm
Einbauhöhe	740 mm
Einbaubreite	314,5 mm

Montage

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

Lieferumfang

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

Zubehör

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	nein

Ausstattung

Anzahl der Einheiten	12
Anzahl Reihen	4
Anzahl Schlüssel	1
Anzahl Hutschienen	4
Zusatzeinrichtungen möglich	ja
Erweiterung möglich	ja

Normen

GWT Glühdrahttest	650 °C
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Schutzklasse nach IEC-61140	II

Sicherheit

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	IK07
Schutzart	IP30
Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühdraht Test	nach EN 60695-2-11: 650°C
Halogenfrei	ja
Schlagfestigkeit	IK05
Ultraviolettstrahlen beständig	ja

Verwendung Bedingungen

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