



VE312SN1

Notstromverteiler 3-reihig; IP65

Verteilergehäuse aus Polycarbonat (UV-beständig), nach OVE EN 60670-24. Schrank bestehend aus Kunststoffunterteil mit Hutprofilschiene aus verzinktem Stahlblech, seitliche Vorprägungen für Verbindungsstüben zur Verbindung von zwei oder mehreren Verteilern nebeneinander. Oberteil mit 46 mm Geräteschlitz. Klarsichttür frontbündig, rechts oder links anschlagbar, plombierbar, abschließbar, Verteiler anflanschbar. Ausgebaut und verdrahtet nach OVE EN 61439-1/-3 für manuelle Umschaltung von Not-Netzbetrieb mit einem Nennstrom von max. 40A bestückt mit Wechselschalter für Netzumschaltung, FI-Schalter CNA440D Type A/S für den Fehlerschutz, 2x Lasttrennschalter inkl. 35A D02 Sicherungseinsätze (Not-Netz Einspeisung) und PE-Klemmen bis max. 16mm². 3 Kabelverschraubungen M32 liegen zur individuellen Montage bei.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	Aufputz / Aufbau
Anzahl der Pole Hauptschalter	4

Funktion

Mitschaltender Neutralleiter	ja
Mit Leitungseinführung	ja
Überspannungsschutz	nein

Kompatibilität

Geeignet für Multimedia	nein
-------------------------	------

Elektrische Hauptmerkmale

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

Spannung

Betriebsspannung bei Dauerbetrieb	1000 V DC
-----------------------------------	-----------

Strom

Nennstrom	40 A
-----------	------

Kapazität

Anzahl der Fehlerstrom-Schutzschalter 300 mA	1
--	---

Deckel, Tür

Türschliessungstyp	Schnappverschluss
Schutzart mit Tür	65
Verriegelbar	nein
Türflügel	Einzel Tür
Tür transparenter Werkstoff	Kunststoff
Transparenter Deckel/Tür	ja

Werkstoff

RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau
Werkstoff	Polycarbonat (PC)
Oberfläche	unbehandelt

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	151 mm
Innentiefe	151 mm
Höhe installiertes Produkt	552 mm
Breite installiertes Produkt	310 mm
Breite in Teilungseinheiten	12
Materialdicke Gehäuse	2,5 mm

Montage

Geeignet für Außengebrauch	ja
Geeignet für Wandmontage	ja

Anschluss

Anzahl der Leitungseinführungen	12
---------------------------------	----

Lieferumfang

Anzahl der FI-Schalter Typ A	1
Anzahl der FI Schalter in Verteiler	1
Mit Abdeckung	ja

Zubehör

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	nein

Ausstattung

Anzahl Reihen	3
Anzahl Hutschienen	3
Zusatzeinrichtungen möglich	ja
Erweiterung möglich	ja

Normen

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

Sicherheit

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	08
Schutzart	IP65
Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühdraht Test	nach EN 60695-2-11: 850°C
Halogenfrei	ja
Ultraviolettstrahlen beständig	ja

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-25...40 °C
--------------------	-------------