



VE318DN

**Kleinverteiler, vector, APV, IP65, 54PLE, mit Rangierkanal**

Installationskleinverteiler AP aus Kunststoff, nach DIN EN 60670-24, nach DIN 43871. Zum Einbau von Geräten bis 63 A nach Maßnorm DIN 43 880 mit 70 mm oder 85 mm Einbautiefe, Bemessungsspannung AC 400 V/50 Hz. Bestehend aus Kunststoffunterteil mit Hutprofilschiene aus verzinktem Stahlblech, Vorprägung für metrische Leitungseinführungstüllen (oben, unten), seitliche Vorprägungen für Verbindungstüllen zur Verbindung von zwei oder mehreren Verteilern nebeneinander. Eingebaute PE/N-Klemmen Schnellsteckklemme, Oberteil mit 46 mm Geräteschlitz. Klarsichttür frontbündig, rechts oder links anschlagbar, plombierbar, abschließbar, Verteiler anflanschbar.

Technische Merkmale

**Architektur**

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

**Funktion**

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

**Kompatibilität**

Kompatibel mit DIN-Schienenmontage	ja
------------------------------------	----

**Elektrische Hauptmerkmale**

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

**Spannung**

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

**Strom**

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

**Deckel, Tür**

Türschliessungstyp	Schnappverschluss
Schutzart mit Tür	65
Verriegelbar	nein
Deckel Art	geschlossen
Türverriegelung	ohne
Türflügel	Einzeltür
Anzahl der Türen	1
Art der Abdeckung	Tür
Transparenter Deckel/Tür	ja

**Werkstoff**

Kupfergewicht des Produktes	0,214 kg
Farbe	lichtgrau
Farbe	lichtgrau
RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau
Werkstoff	Polystyrol (PS)
Oberfläche	unbehandelt

**Abmessungen**

Tiefe installiertes Produkt	151 mm
Innentiefe	151 mm
Höhe installiertes Produkt	602 mm
Breite installiertes Produkt	418 mm
Breite in Teilungseinheiten	18
Materialdicke Gehäuse	2,5 mm

**Montage**

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

**Anschluss**

Anzahl der Leitungseinführungen	15
---------------------------------	----

**Zubehör**

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	nein

**Ausstattung**

Anzahl Reihen	3
Anzahl Felder	1
Anzahl Schlüssell	1
Anzahl Hutschienen	3
Zusatzeinrichtungen möglich	ja
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	46
Erweiterung möglich	nein
Mit Verteilerklemmen	ja

**Normen**

GWT Glühdrahttest	750 °C
Europäische Richtive WEEE	betroffen

**Sicherheit**

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	07
Schutzart	IP65
Glühdraht Test	nach EN 60695-2-11: 750°C
Halogenfrei	ja
Schlagfestigkeit	IK07
Ultraviolettstrahlen beständig	nein

**Verwendung Bedingungen**

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