

Technisches Datenblatt

Kleinverteiler 9-Teilungseinheiten, mit Schraubklemme

Art.-Nr. 2008808



Die OBO Kleinverteiler-Serie sorgt für eine sichere Stromverteilung im Innen- und Außenbereich. Die Aufputz-Kleinverteiler erfüllen alle Anforderungen nach IEC 439-3 und sind in vier verschiedenen Größen mit drei bis zwölf Teilungseinheiten erhältlich.

Es gibt drei Ausstattungsvarianten: mit Schraubklemmen, mit Steckklemmen und ohne Klemmen. Alle Größen und Ausstattungsvarianten sind in zwei Materialien verfügbar. Alle Kleinverteiler werden mit einer vormontierten 35 mm Hutprofil-Tragschiene geliefert.

Die Kleinverteiler mit Klemmleisten enthalten außerdem ein Zubehörset, das unter anderem einen Aufkleberbogen umfasst. Die selbstklebenden Piktogramme machen die oft lästige Beschriftung der einzelnen Teilungseinheiten überflüssig. Sollte doch einmal eine Beschriftung notwendig sein, sind auch hierfür entsprechende Aufkleber auf dem Aufkleberbogen vorhanden.

Die hohe Schutzart (IP66) und die robuste Konstruktion (IK07 bei -25°C) sorgen auch bei schwierigen Umgebungsbedingungen für einen sicheren Betrieb.

Der erhöhte Abstand der Hutprofil-Tragschiene zur Kleinverteiler-Rückwand erleichtert die Verdrahtung erheblich: Kabel und Leitungen werden einfach und schnell hinter den Einbaugeräten durchgeführt. Die Kabel können von oben, von unten und von der Rückseite in den Innenraum des Kleinverteilers eingeführt werden, was die Verdrahtung zusätzlich vereinfacht und die Optik der Gehäuse verbessert.



PS Polystyrol

Produktzusatztext Hinweis	Aufputz-Kleinverteiler, schutzisoliert für max. 9 Teilungseinheiten. An der Oberseite und Unterseite je 9 Ausbrechöffnungen (8x Ø20 und 1x Ø20/25/32) inkl. vormontierter 35 mm Hutprofil-Tragschiene. Die vier mitgelieferten Schraubenabdeckkappen verhindern eine ungewollte „Spannungsverschleppung“.
Produktzusatztext 1	Geeignet für die Montage im Innenbereich und im geschützten Außenbereich Zubehör: · Klemmleistenset bestehend aus: je zwei PE/N Klemme mit je 4x 16mm ² Schraub-Klemmstellen, Mini-Hutprofilschiene, Montageanleitung und Befestigungssatz · Selbstklebende Piktogramme zur Kennzeichnung und Beschriftung der angeschlossenen Verbraucher · Sechs elastische Kabel- und Leitungseinführungen Ø20mm für Kabeldurchmesser 0-17mm · Eine elastische Kabel- und Leitungseinführung Ø25mm für Kabeldurchmesser 0-22mm · Eine elastische Kabel- und Leitungseinführung Ø32mm für Kabeldurchmesser 0-28mm
Produktzusatztext 2	Nennstrom 63A Verlustleistung bei 40K 20,7W

Stammdaten

Art.-Nr.	2008808
Typ	SDB 09 PS
Bezeichnung 1	Kleinverteiler
Bezeichnung 2	für max. 9 Teilungseinheiten
Dimension	240x191x125
Farbe	lichtgrau
RAL-Nummer	7035
Werkstoff	Polystyrol
Werkstoff Kürzel	PS
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	110,00 kg/100 St.

Technische Daten

Länge	240,00 mm
Breite	191,00 mm
Höhe	125,00 mm
Abmessung LxBxH	240x191x125 mm
Anbaumöglichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>
Anzahl der Reihen	1
Art der Abdeckung	Deckel
Ausführung Deckel	mit Ausschnitt

Technisches Datenblatt

Kleinverteiler 9-Teilungseinheiten, mit Schraubklemme



Art.-Nr. 2008808

Technische Daten

Breite in Teilungseinheiten	9
DIN-Schiene	<input checked="" type="checkbox"/>
Einbauort	Innen
EMV-Ausführung	<input type="checkbox"/>
Glühdrahtprüfung	650,00 °C
Klemmen	Steck
Mit Abdeckung	<input type="checkbox"/>
Mit Montageplatte	<input type="checkbox"/>
Mit Schloss	<input type="checkbox"/>
Montageart	Aufbau
Nennspannung	400,00 V
Nennbetriebspannung	400,00 V
Nennstrom	63,00 A
Nennisolationsspannung AC	1.000,00 V
Nennisolationsspannung DC	1.500,00 V
Schutzart	IP66
Schutzgrad IK-Code	IK06
Transparenter Deckel	<input checked="" type="checkbox"/>
Zulässige Verlustleistung	Kleinverteiler Leistung Temperaturerhöhung SDB 09 4,0 W 10 K SDB 09 10,0 W 20 K SDB 09 16,0 W 30 K SDB 09 20,0 W 40 K SDB 09 33,0 W 80 °C