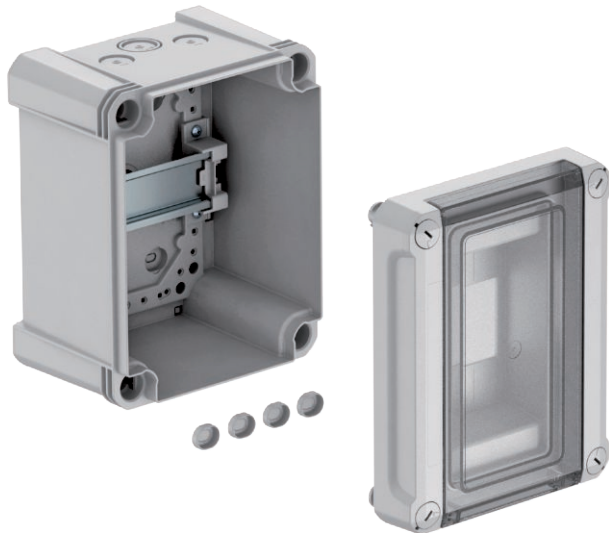


Technisches Datenblatt

Kleinverteiler 3-Teilungseinheiten, leer

Art.-Nr. 2008860



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. Wir empfehlen bei einem ungeschützt Einsatz im Freien den Kleinverteiler gegen direkte Witterungseinflüsse von oben zu schützen. 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.



PC Polycarbonat

| | |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktzusatztext Hinweis | Aufputz-Kleinverteiler, schutzisoliert für max. 3 Teilungseinheiten. An der Oberseite und Unterseite je 3 Ausbrechöffnungen (2x Ø20 und 1x Ø20/25) inkl. vormontierter 35 mm Hutprofil-Tragschiene. Die vier mitgelieferten Schraubenabdeckkappen verhindern eine ungewollte „Spannungsverschleppung“. |
| Produktzusatztext 1 | Die PC Kleinverteiler sind für die Montage im Innen- und Außenbereich geeignet. |
| Produktzusatztext 2 | Nennstrom 40A Verlustleistung bei 40K 17W Bemessungsspannung Un: 400 V Bemessungsbetriebsspannung Ue: 400 V Stoßstromfestigkeit Kat.III Uimp: 4 kV |

Stammdaten

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Art.-Nr. | 2008860 |
| Typ | SDB 03L PC |
| Bezeichnung 1 | Kleinverteiler |
| Bezeichnung 2 | ohne Klemmleiste, für 3 TE |
| Dimension | 150x190x125 |
| Farbe | lichtgrau |
| RAL-Nummer | 7035 |
| Werkstoff | Polycarbonat |
| Werkstoff Kürzel | PC |
| Kleinste VK-Einheit (VG) | 1,00 Stück |
| Gewicht | 78,00 kg/100 St. |

Technische Daten

| | |
|-----------------|----------------|
| Länge | 150,00 mm |
| Breite | 190,00 mm |
| Höhe | 125,00 mm |
| Abmessung LxBxH | 150x190x125 mm |

Technisches Datenblatt

Kleinverteiler 3-Teilungseinheiten, leer

Art.-Nr. 2008860



Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anbaumöglichkeit | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Anzahl der Reihen | 1,00 |
| Art der Abdeckung | Deckel |
| Ausführung Deckel | mit Ausschnitt |
| Breite in Teilungseinheiten | 3,00 |
| DIN-Schiene | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Einbauort | Innen |
| EMV-Ausführung | <input type="checkbox"/> |
| Glühdrahtprüfung | 850,00 °C |
| 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 | 40,00 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 03 3,5 W 10 K SDB 03 7,0 W 20 K SDB 03 11,0 W 30 K SDB 03 16,0 W 40 K SDB 03 25,0 W 80 °C |