

# Technisches Datenblatt

## Aluminiumleergehäuse Mx16, lackierbar

Artikelnummer: 2011392



Robuste Aluminium-Leergehäuse für Maschinenbau und Automatisierungstechnik.

Mit ihren hervorragenden Eigenschaften ist die Mx-Serie von OBO für extreme Beanspruchung in unterschiedlichsten Bereichen geeignet. Daher auch optimal für den Einsatz in der Industrie, im Hafen- und Schiffsbau sowie in der Agrarwirtschaft.

Sie schützen die Elektroinstallation unter extremer Beanspruchung. Extremer Kälte oder Hitze widerstehen die Produkte genauso wie Schlägen oder Tritten an Straßen, Bahnstrecken oder in Tunneln.

Mit Schutzart bis IP 66 sind sie bestens gegen das Eindringen von Wasser geschützt. Selbstverständlich ist Aluminium UV-resistenten und halogenfrei. Die Deckeldichtung besteht aus Polyurethan.

Die Aluminium-Gehäuse sind Chrom 3 beschichtet und werden jeweils mit Deckel, Edelstahlschrauben, Dichtung und 2 bzw. 4 Erdungsschrauben geliefert. Die Oberfläche Chrom 3 bietet einen guten Kontakt beim Einsatz von Metallverschraubungen und lässt sich gut lackieren oder pulverbeschichten.

Temperatur: -40°C bis +125°C



**AIG** Aluminiumdruckguss

**Cr3** Chrom III Beschichtung

### Stammdaten

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Artikelnummer       | 2011392                       |
| Typ                 | Mx 161609 CR3                 |
| Bezeichnung 1       | Aluminiumleergehäuse          |
| Bezeichnung 2       | mit beschichtbarer Oberfläche |
| Hersteller          | OBO                           |
| Dimension           | 160x160x90                    |
| Werkstoff           | Aluminiumdruckguss            |
| Oberfläche          | Chrom III Beschichtung        |
| Oberflächennorm     |                               |
| Kleinste VK-Einheit | 1                             |
| Mengeneinheit       | Stück                         |
| Gewicht             | 170 kg                        |
| Gewichtseinheit     | kg/100 St.                    |

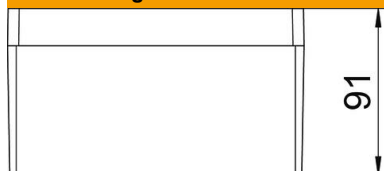
# Technisches Datenblatt

Aluminiumleergehäuse Mx16, lackierbar

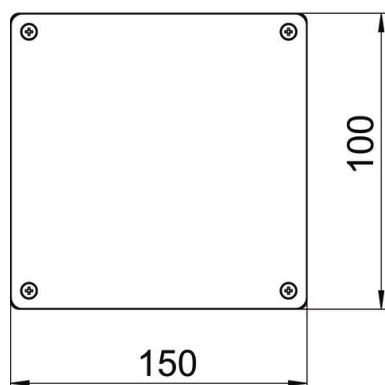
Artikelnummer: 2011392



## Abmessungen



|        |        |
|--------|--------|
| Länge  | 150 mm |
| Breite | 100 mm |
| Höhe   | 91 mm  |



## Technische Daten

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Anbaumöglichkeit                 | ja               |
| Ausführung Deckel Kleinverteiler | geschlossen      |
| Deckelbefestigung                | geschraubt       |
| Form                             | rechteckig       |
| Geeignet für Außenanwendung      | ja               |
| Geeignet für Blitzschutz         | nein             |
| Lichte Innenmaße                 | 140,5x90x74,5 mm |
| Mit Deckel                       | ja               |
| Mit Montageplatte                | nein             |
| Schutzart                        | IP66             |
| Temperatureinsatzbereich max.    | 125 °C           |
| Temperatureinsatzbereich min.    | -40 °C           |
| Witterungsbeständig              | ja               |