

# Technisches Datenblatt

## Aluminiumleergehäuse Mx12, pulverbeschichtet

Art.-Nr. 2011312

**OBO**  
BETTERMANN



Robuste Aluminium-Leergehäuse für Maschinenbau und Automatisierungstechnik. Mit ihren hervorragenden mechanischen und thermischen 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 vor hochgradiger Beanspruchung. Extremer Kälte oder Hitze widerstehen die Produkte genauso wie Vandalismus und Schlageneinwirkung an Straßen, Bahnstrecken oder in Tunnels. Mit Schutzart IP 66 sind sie bestens gegen das Eindringen von Staub und Wasser geschützt. Die Aluminium-Gehäuse sind pulverbeschichtet (RAL 7001) und werden jeweils mit Deckel, Edelstahlschrauben, Dichtung und 2 bzw. 4 Erdungsschrauben geliefert.



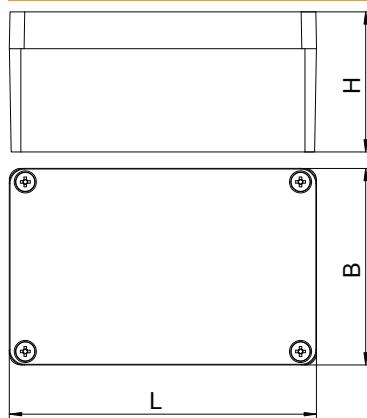
**AIG** Aluminiumdruckguss  
**P** pulverbeschichtet

Produktzusatztext 1 | Temperatur: -40°C bis +125°C

### Stammdaten

Art.-Nr.	2011312
Typ	Mx 120805 SGR
Bezeichnung 1	Aluminiumleergehäuse
Dimension	125x80x57
Farbe	silbergrau
RAL-Nummer	7001
Werkstoff	Aluminiumdruckguss
Werkstoff Kürzel	AIG
Oberfläche	pulverbeschichtet
Oberfläche Kürzel	P
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	50,00 kg/100 St.

### Technische Daten



Länge	125,00 mm
Breite	80,00 mm
Höhe	57,00 mm
Lichte Innenmaße	115,5x70,5x51 mm
Abmessung	125x80x57 mm
Abmessung LxBxH	125x80x57 mm
Anbaumöglichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausführung	geschlossen mit 4 Edelstahl Deckelschrauben
Ausführung Deckel	geschlossen
Deckelbefestigung	geschraubt
Form	rechteckig
Geeignet für Außenanwendung	<input checked="" type="checkbox"/>
Geeignet für Blitzschutz	<input type="checkbox"/>
Mit Deckel	ja
Mit Deckel	<input checked="" type="checkbox"/>
Mit Montageplatte	<input type="checkbox"/>
Montageart	Wand-/Deckenmontage

# Technisches Datenblatt

## Aluminiumleergehäuse Mx12, pulverbeschichtet

Art.-Nr. 2011312



### Technische Daten

Schutzart	IP66
Schutzart	IP 66
Temperatureinsatzbereich	-40,00 - 125,00 °C
Witterungsbeständig	<input checked="" type="checkbox"/>