

Wir beraten Sie gern!

MULTI-BOX GmbH

Wallücker Bahndamm 7
D-32278 Kirchlegern
Tel. +49 (0)5223 49107-0

info@multi-box.com
www.multi-box.com



MBM 178055

Artikel Nr. 0301108800

Material: Polycarbonat
Schutzart: IP65

Die Duo-Box ist ein Gehäuse mit zwei Funktionsräumen. So können zum Beispiel elektronische Komponenten von der elektrischen Anschlusstechnik getrennt werden.

Die Gehäuse sind in Polycarbonat oder ABS erhältlich.

Optional ist die Duo-Box auch mit einem Klarsichtdeckel (K) lieferbar.



Abmessungen und Gewicht

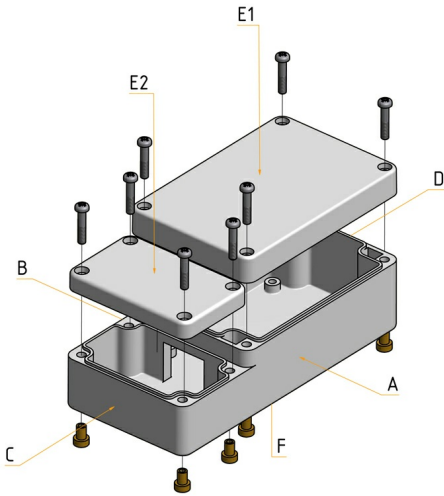
Länge (mm)	170
Breite (mm)	80
Höhe (mm)	55

Farbinformationen

Farbbezeichnung Deckel	Hellgrau
RAL-Ton Deckel	7035
Farbbezeichnung Unterteil	Hellgrau
RAL-Ton Unterteil	7035

Technische Zeichnungen

PDF	
DXF	
3D	



Wir beraten Sie gern!

MULTI-BOX GmbH

Wallücker Bahndamm 7
D-32278 Kirchlegern
Tel. +49 (0)5223 49107-0

info@multi-box.com
www.multi-box.com



Werkstoffinformationen

Material Deckel	Polycarbonat
Material Unterteil	Polycarbonat
Material Dichtung	Polyurethan
Material Schrauben	Edelstahl V2 A
Silikonfrei	✓
Halogenfrei	✓
Material UL-Gelistet	✓
UV-Beständig	✓

Temperaturbeständigkeit und Anwendungsbereiche

Dauergebrauchstemperatur max. (°C)	100
Dauergebrauchstemperatur min. (°C)	-40
Geeignet für den Außeneinsatz	✓
Geeignet für den Inneneinsatz	✓

Technische Spezifikationen

Schutzart IP	65
Norm der Schutzartprüfung	DIN EN 60529
Flammschutz	V2
UL-Subject	UL 94
Vollschutzisoliert	✓
Dichtung nahtlos geschäumt	✓
Deckelschrauben unverlierbar	✓
Montagewerkzeug	PZ2
Anzugsdrehmoment Deckelschrauben max. (Nm)	2.00
Anzugsdrehmoment Deckelschrauben min. (Nm)	1.00



Modifikationen und Service

Mechanische Bearbeitung	✓
Komplettierung und Montage	✓
Oberflächengestaltung	✓
Sonderfarben	✓
EMV-Version	✓

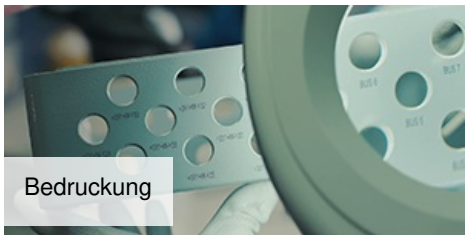
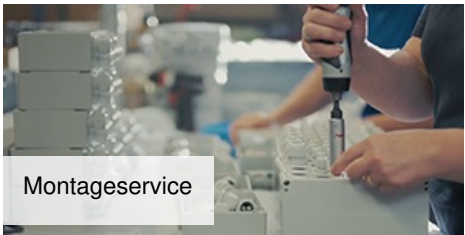
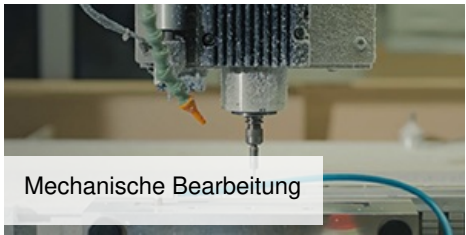
Zubehör

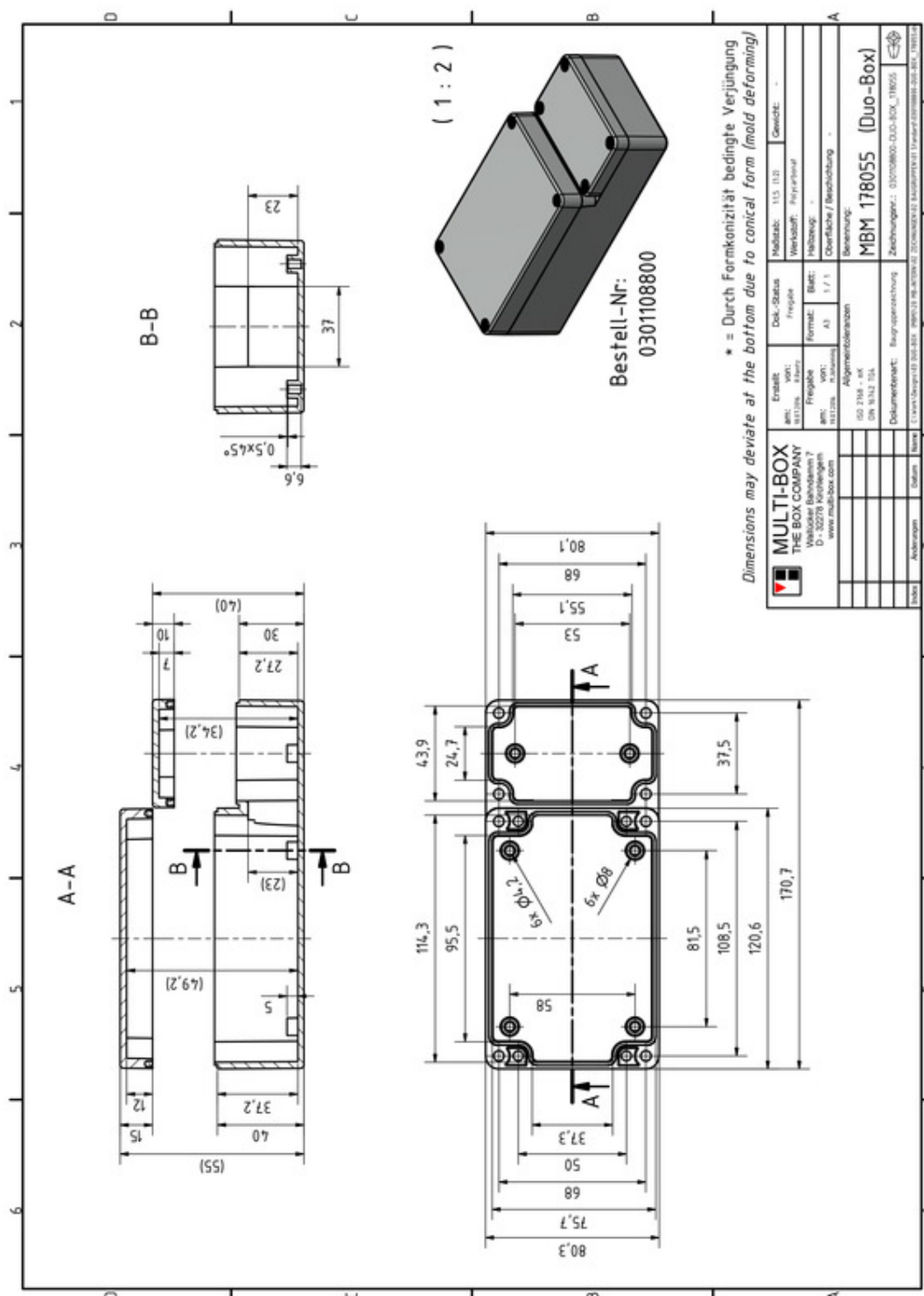
Montageplatte Hartpapier Artikel Nr. 0312101600	Phenolharz Hartpapier	  
Wandlaschen PC (4 Stück) Artikel Nr. 0313000015	Polycarbonat	  
Silikon Deckeldichtung Artikel Nr. 1980099999	Silikon	
Außenscharniere (2 Stück) Artikel Nr. 0314000000	Polycarbonat	
EMV geschützte Ausführung Artikel Nr. 1980000118	-	
Gummifüße (4 Stück) Artikel Nr. 0310000000	Polyurethan	
Tragschienenadapter TSFIX35 Artikel Nr. 0314000009	Polyamid 6 (PA6)	  



INDIVIDUALITÄT IST UNSER STANDARD

Mit unserem umfangreichen Maschinenpark und einem hoch motivierten Team verwandeln wir unsere Standardprodukte in Ihre individuelle Lösung.





Unter folgendem Link steht eine höher aufgelöste Version dieser Zeichnung samt 3D Konstruktionsdaten zum Download bereit:

<https://multi-box.com/gehaeuse/industrie-gehaeuse/kunststoff-gehaeuse/abs-polycarbonat-pc-gehaeuse/duo-box/mbm-178055>