

Wir beraten Sie gern!

MULTI-BOX GmbH

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

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



MBT 050504K
Artikel Nr. 0402100100

Material: ABS
Schutzart: IP65

ABS-Gehäuse bieten hervorragende Eigenschaften für die „Verpackung“ elektronischer und elektrischer Bauteile sowie kompletter Steuerungen im Innenbereich.

Unsere MBT-Gehäuse können vielfältig mechanisch bearbeitet werden und der kundenspezifischen Oberflächengestaltung durch Siebdruck oder Folientastaturen sind nahezu keine Grenzen gesetzt.

Die Gehäuse sind wahlweise mit grauem oder Klarsichtdeckel (K) erhältlich.



Abmessungen und Gewicht

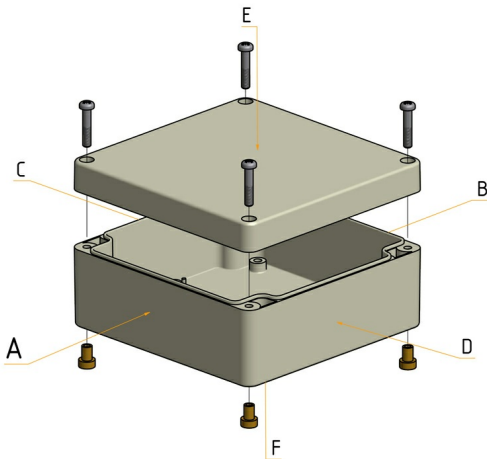
Länge (mm)	52
Breite (mm)	50
Höhe (mm)	35
Gewicht (g)	44

Farbinformationen

Farbbezeichnung Deckel	Transparent
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	ABS
Material Dichtung	Polyurethan
Material Schrauben	Edelstahl V2 A
Silikonfrei	✓
Halogenfrei	✓
Material UL-Gelistet	✓

Temperaturbeständigkeit und Anwendungsbereiche

Dauergebrauchstemperatur max. (°C)	80
Dauergebrauchstemperatur min. (°C)	-40
Geeignet für den Inneneinsatz	✓

Technische Spezifikationen

Schutzart IP	65
Norm der Schutzartprüfung	DIN EN 60529
Flammschutz	HB
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	✓

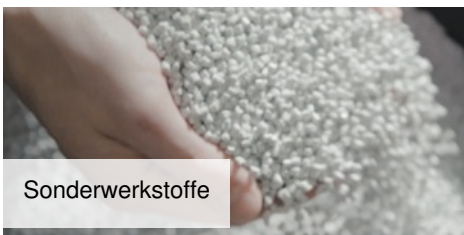
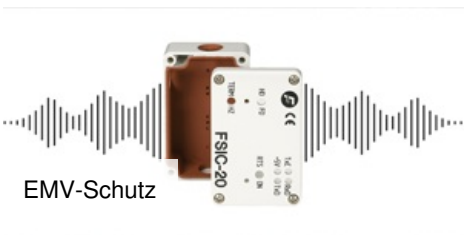
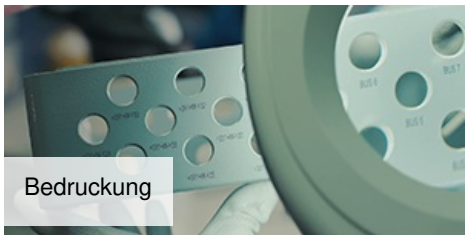
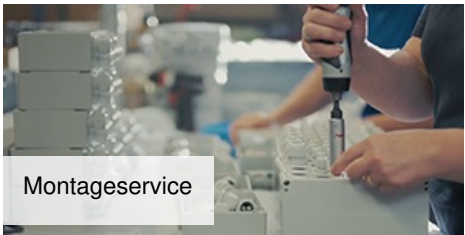
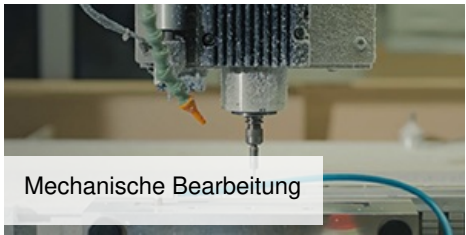
Zubehör

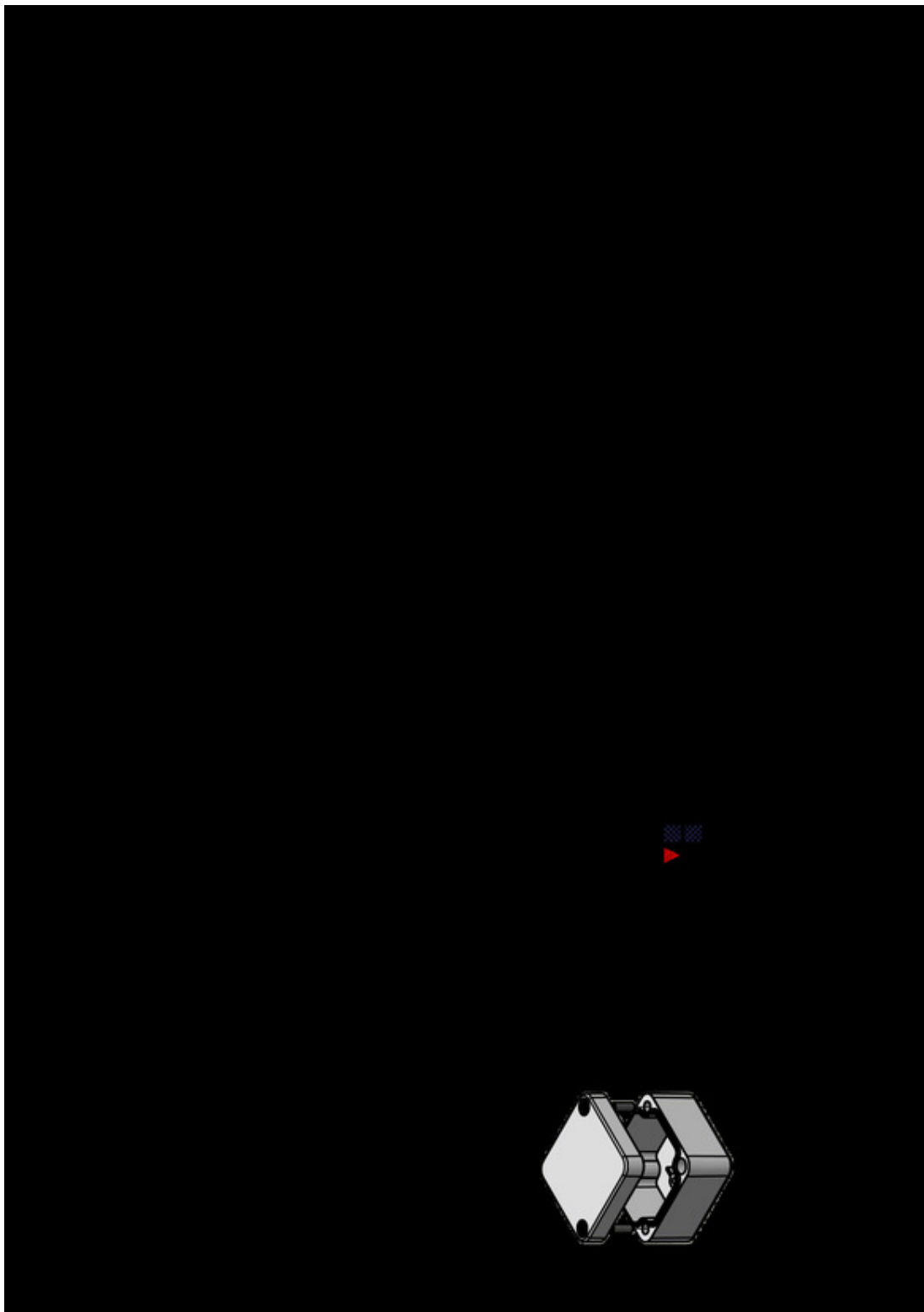
Silikon Deckeldichtung Artikel Nr. 1980099999	Silikon
Innensechskantschrauben Artikel Nr. 1980000115	Edelstahl



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-gehaeuse/mbt/deckel-klar/mbt-050504k>