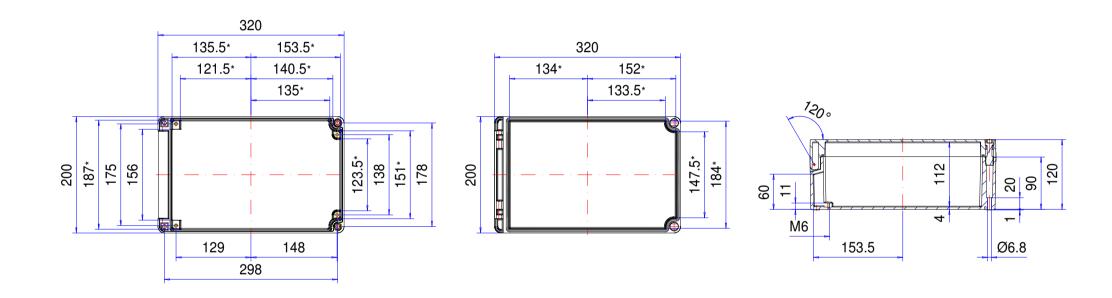
Gehäuseserie polyDOOR

Type: PD 202

Artikel-Nr.: 130.202.000





^{*} Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Gehäusematerial	Polyester GfK, UL 94 V-0, RAL 7032, kieselgrau	Schutzart	IP66 EN 60529
Deckelschrauben	2x Polyamid (PA), unverlierbar	Gewicht	2.280 g
Dichtung	1x Rundschnurdichtung, Chloropren (CR), lichtgrau	Toleranz	Außenmaße ±0,5mm, Restmaße nach DIN ISO 16901 T-130





130.202.000 polyDOOR PD 202



Produktübersicht		
Material	Polyester	
Schutzart	IP 66/EN 60529	
Farbe	RAL 7032	
Zertifizierungen	CSA (optional), UL (optional)	
Länge (L)	320 mm	
Breite (W)	200 mm	
Höhe (H)	120 mm	
Gewicht (g)	2280 g	



polyDOOR

DAS ROBUSTE POLYESTERGEHÄUSE ZUM AUFKLAPPEN

IP 66

Die wichtigsten Produktmerkmale:

- Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester
- Gehäuseoberfläche ähnlich RAL 7032
- Integrierte Scharniere
- Integrierter Sichtscheibe
- Deckelschrauben aus Polyamid
- Brennverhalten: UL-94 V0
- Gehäusedichtung: Rundschnurdichtung (EPDM)

polyDOOR ist ein witterungsbeständiges Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester. Der besondere Clou sind die integrierten Scharniere, um den Deckel aufzuklappen. Diese Gehäuse gibt es auf Wunsch mit einer transparenten Sichtscheibe. Ideal für jede Art von elektrischen und elektronischen Einbauten. Befestigungsdome für unterschiedlichste Einbauten sind bereits im Gehäuse integriert. polyDOOR ist in einer Vielzahl von Standardgrößen erhältlich. Eine große Auswahl an unterschiedlichen Verschlussschrauben, Kabelverschraubungen und weiterem Zubehör wie Querträger, Tragschienen, Klemmen und Montageplatten ergänzen das Angebot.

Gehäusegrößen

8

Weitere Informationen

Korrosionsfreie Deckelbefestigungsgewinde aus Edelstahl Verschiedene Verschlussschrauben erhältlich Anwendungsorientiertes Zubehör lieferbar Vollschutzisoliert nach VDE 0100

Gehäuse

Polyester glasfaserverstärkt, halogenfrei ähnlich RAL 7032 Kieselgrau, Oberflächenwiderstand > 109 Ohm Optional: ähnlich RAL 9005 Tiefschwarz, Oberflächenwiderstand < 109 Ohm Entformungsschräge 1° > Lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum Gehäuseboden um 1° umlaufend

Brennverhalten

UL 94 V-0, selbstverlöschend

Befestigung

Einkanaldeckel- und Montagebefestigung außerhalb des Dichtraumes

Optional: Außenbefestigungslaschen aus Edelstahl



Einbauten

Gewindebuchse M6 am Gehäuseboden

Schutzart

IP 66 / EN 60529

Dichtung

EPDM-Rundschnurdichtung Optional: Silikondichtung

Deckelschrauben

Polyamid, korrosionsfrei und unverlierbar, Schlitzausführung Optional: Verschiedene Verschlussschrauben möglich, Dreikant-, Vierkant- und Handschraube

ROLEC-Service

Nutzen Sie unser Full-Service-Angebot für einbaufertige Gehäuse

Full-Service-Produkte

Individualisierung nach Ihren Wünschen.





Alles beginnnt mit einer persönlichen Beratung. Wir unterstützen Sie gerne bei Ihrem Projekt und finden Lösungen für jede Anforderung. Kundenspezifische Lösungen sind unsere Spezialität!



Testen Sie unsere Produkte mit Ihren Einbauten. Wir schicken Ihnen gerne unverbindlich ein Mustergehäuse zur Ansicht zu



Von der feinen Bohrung bis hin zu großen Passungen fertigen wir Ihnen jedes Gehäuse nach Ihren individuellen Vorgaben.



Mit unserer modernen CNC-Produktion fräsen wir nach Ihren Wünschen Ausschnitte bzw. Konturen passgenau, schnell und effizient.



Auch die Gravur Ihres Logos und weiterer Elemente gehört zu unserem Angebot. Selbstverständlich legen wir Ihnen die Gravuren gerne in jeder gewünschten Farbe aus.



Dank unseres hauseigenen Lasercenters bearbeiten wir Edelstahlgehäuse und -platten schnell und zuverlässig nach Ihren individuellen Anforderungen.



Wir pulvern Gehäuse, Kommandogehäuse oder Tragarmsysteme in jeder gewünschten RAL-Farbe. Auch Sonderfarben sind selbstverständlich möglich.



Gerne können wir Ihnen alle Gehäuse auch in jeder gewünschten RAL-Farbe lackieren. Dabei sind Grundierungen und Sonderfarbaufbau ebenfalls möglich.



Ihr Logo sowie Beschriftungen oder Kennzeichnungen drucken wir für Sie je nach Bedarf im Siebdruckverfahren auf.



Der Digitaldruck lohnt sich besonders bei kleineren Stückzahlen sowie bei der Darstellung komplexer Verläufe oder Bildern.



Zum Schutz Ihrer Einbauten vor elektromagnetischer Strahlung bieten wir Ihnen unser günstiges EMV-Standardgehäuse conFORM. Auf Wunsch fertigen wir Ihnen jedes andere ROLEC-Gehäuse ebenfalls in EMV-konformer Ausführung.



Für alle Gehäuse bieten wir Ihnen gerne passende Displayscheiben nach Maß an. Je nach Anwendung in unterschiedlichen Materialien und Stärken.



Passende Frontplatten, Montageplatten, Tragschienen oder Klemmen, ein umfangreiches Portfolio an Kabelverschraubungen, Blindstopfen u.ä. gehört ebenfalls zum ROLEC-Sortiment.



Sie möchten alle Bauteile bereits fertig montiert geliefert bekommen? Kein Problem! Unser Montageteam übernimmt gerne sämtliche Montagearbeiten für Sie. Sollten Sie über die hier aufgeführten Serviceleistungen hinaus spezielle Wünsche haben, fragen Sie uns. Kundenspezifische Lösungen sind unsere Spezialität. Auch ausgefallenen Aufgaben stellen wir uns gerne. Wir helfen Ihnen genau dort, wo Sie bei vielen anderen nicht

Unser Service

weiterkommen.