

## polyTOP

### DAS ROBUSTE POLYESTERGEHÄUSE

#### IP 66 - Optional: IP 67

##### Die wichtigsten Produktmerkmale:

- Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester
- Gehäuseoberfläche ähnlich RAL 7032
- Deckelschrauben aus Polyamid
- Kompatibel mit Einbaumaßen der Serie aluNORM
- Brennverhalten: UL-94 V0
- Gehäusedichtung: Rundschnurdichtung (EPDM)

---

polyTOP ist ein witterungsbeständiges Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester. Dank der Vielzahl an Standardgrößen bietet sich das Gehäuse ideal für alle Arten von elektronischen oder elektrischen Einbauten an. Im Unterteil sind bereits mehrere Befestigungssockel mit M6 Gewindebuchsen zur Einbringung von Montageplatten oder Platinen integriert. Die Deckelschrauben des Gehäuses bestehen aus korrosionsfreiem Polyamid und sind in verschiedenen Formen erhältlich. Tragschienen, Klemmen, Kabelverschraubungen und weiteres Zubehör sind ebenfalls erhältlich.

#### Gehäusegrößen

13

#### Weitere Informationen

Bessere Technik durch Einkanal-Deckel- und Montagebefestigung

Kompatible Einbaumaße mit der Serie aluNORM

Vollschutzzisoliert nach VDE 0100

#### Gehäuse

Polyester glasfaserverstärkt, halogenfrei

ähnlich wie RAL 7032 Kieselgrau, Oberflächenwiderstand > 109 Ohm

Optional: ähnlich wie RAL 9005 Tiefschwarz, Oberflächenwiderstand < 109 Ohm

Entformungsschräge 1° > Lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum Gehäuseboden um 1° umlaufend

#### Brennverhalten

UL 94 V-0

#### Befestigung

Einkanaldeckel- und Montagebefestigung außerhalb des Dichtraums, Außenbefestigungslaschen aus Edelstahl

#### Einbauten

Gewindebuchsen M4 / M6 am Gehäuseboden

### **Schutzart**

IP 66 / EN 60529

Optional: IP 67 / EN 60529

### **Dichtung**

EPDM-Rundschnurdichtung

Optional: Silikondichtung

### **Deckelschrauben**

Polyamid, korrosionsfrei und unverlierbar, Schlitzausführung

Optional: Verschiedene Verschlusschrauben möglich

### **ROLEC-Service**

Nutzen Sie unser [Full-Service-Angebot für einbaufertige Gehäuse](#)



| Foto | Art.-Nr.    | Typ    | Länge L | Breite B | Höhe H | Dichtung H | Optional erhältlich   |
|------|-------------|--------|---------|----------|--------|------------|---|
|      | 132.080.000 | PT 080 | 82      | 82       | 60     |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzart IP67</li><li>- Montageplatten</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Innensechskantschraube</li><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li></ul>  |
|      | 132.082.000 | PT 082 | 122     | 82       | 60     |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzart IP67</li><li>- Montageplatten</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Innensechskantschraube</li><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li></ul>  |
|      | 132.084.000 | PT 084 | 162     | 82       | 60     |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzart IP67</li><li>- Montageplatten</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Innensechskantschraube</li><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li></ul>  |
|      | 132.100.000 | PT 100 | 102     | 102      | 81     |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzart IP67</li><li>- Montageplatten</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Innensechskantschraube</li><li>- Scharniere</li><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li></ul>   |
|      | 132.102.000 | PT 102 | 152     | 102      | 81     |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzart IP67</li><li>- Montageplatten</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Innensechskantschraube</li><li>- Scharniere</li><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li></ul>   |
|      | 132.104.000 | PT 104 | 202     | 102      | 81     |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzart IP67</li><li>- Montageplatten</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Innensechskantschraube</li><li>- Scharniere</li><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li></ul>   |
|      | 132.120.000 | PT 120 | 124     | 124      | 100    |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li><li>- Dreikantschraube</li><li>- Montageplatten</li><li>- Vierkantschraube</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Schutzart IP67</li><li>- Scharniere</li><li>- Handschraube</li></ul> |
|      | 132.122.000 | PT 122 | 184     | 124      | 100    |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li><li>- Dreikantschraube</li><li>- Montageplatten</li><li>- Vierkantschraube</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Schutzart IP67</li><li>- Scharniere</li><li>- Handschraube</li></ul> |
|      | 132.124.000 | PT 124 | 244     | 124      | 100    |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li><li>- Dreikantschraube</li><li>- Montageplatten</li><li>- Vierkantschraube</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Schutzart IP67</li><li>- Scharniere</li><li>- Handschraube</li></ul> |
|      | 132.160.000 | PT 160 | 164     | 164      | 100    |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li><li>- Dreikantschraube</li><li>- Montageplatten</li><li>- Vierkantschraube</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Schutzart IP67</li><li>- Scharniere</li><li>- Handschraube</li></ul> |
|      | 132.162.000 | PT 162 | 244     | 164      | 100    |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li><li>- Dreikantschraube</li><li>- Montageplatten</li><li>- Vierkantschraube</li><li>- Außenbefestigungsglaschen</li><li>- Schutzart IP67</li></ul>   |



<https://rolec.com>



- Schamiere  
Our products are enclosures.  
- Handschraube

| Foto  | Art.-Nr.    | Typ    | Länge L | Breite B | Höhe H | Dichtung H | Optional erhältlich  |
|---|-------------|--------|---------|----------|--------|------------|--|
|  | 132.164.000 | PT 164 | 324     | 164      | 100    |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li><li>- Dreikantschraube</li><li>- Montageplatten</li><li>- Vierkantschraube</li><li>- Außenbefestigungslaschen</li><li>- Schutzart IP67</li><li>- Scharniere</li><li>- Handschraube</li></ul> |
|  | 132.400.000 | PT 400 | 404     | 404      | 160    |            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tragschiene für Reihenklemmen</li><li>- Dreikantschraube</li><li>- Montageplatten</li><li>- Vierkantschraube</li><li>- Außenbefestigungslaschen</li><li>- Schutzart IP67</li><li>- Scharniere</li><li>- Handschraube</li></ul> |