polyKOM

DAS POLYESTER-STANDARDGEHÄUSE

IP 65

Die wichtigsten Produktmerkmale:
• Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester
• Gehäuseoberfläche ähnlich RAL 7000
• Kompatibel zu marktüblichen Standardgehäusen, daher einfache Wechselmöglichkeit
• Brennverhalten: UL-94 V0
• Deckelschrauben Edelstahl 1.4567
• Gehäusedichtung: Rundschnurdichtung (EPDM)

---

polyKOM ist ein Standardgehäuse aus witterungsbeständigem Polyester. Es eignet sich für jede Art elektronischer oder elektrischer Einbauten. Außenscharniere, Außenhaltescharniere und Außenbefestigungen ergänzen das Lieferprogramm. Die Kompatibilität mit marktüblichen Fabrikaten ist ein weiterer Vorteil von polyKOM. Im Unterteil sind bereits mehrere Gewindebuchsen zum Einbau von Montageplatten, Platinen oder Tragschienen integriert. Passende Kabelverschraubungen und weiteres Zubehör sind ebenfalls lieferbar.

Gehäusegrößen

15

Weitere Informationen

Korrosionsfrei

Verschlussschrauben mit Plus/Minus-Schraubkopf oder als Innensechskantschraube erhältlich

Anwendungsorientiertes Zubehör

Vollschutzisoliert nach VDE 0100

Gehäuse

Polyester glasfaserverstärkt, halogenfrei

ähnlich RAL 7000 Fehgrau, 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

Separate Schraubenkanäle außerhalb des Dichtraums

Optional: Außenbefestigungslaschen aus Edelstahl

Einbauten
Gewindebuchse M4 / M6 am Gehäuseboden

Schutzart
IP 65 / EN 60529, VDE 0470-1

Dichtung
Chloropren Rundschnurdichtung (EPDM)
Optional: Silikondichtung

Deckelschrauben
Edelstahl 1.4567, unverlierbar

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
	180.081.000	PK 081	80	75	55	Silikon-Deckeldichtung	- Tragschiene für Reihenklemmen - Montageplatten
	180.082.000	PK 082	110	75	55	Silikon-Deckeldichtung	- Tragschiene für Reihenklemmen - Montageplatten
	180.083.000	PK 083	160	75	55	Silikon-Deckeldichtung	- Tragschiene für Reihenklemmen - Montageplatten
	180.084.000	PK 084	190	75	55	Silikon-Deckeldichtung	- Tragschiene für Reihenklemmen - Montageplatten
	180.121.000	PK 121	122	120	90	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.123.000	PK 123	220	120	90	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.161.000	PK 161	160	160	90	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.162.000	PK 162	260	160	90	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.163.000	PK 163	360	160	90	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.164.000	PK 164	560	160	90	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.251.000	PK 251	255	250	120	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.252.000	PK 252	400	250	120	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.254.000	PK 254	600	250	120	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	180.411.000	PK 411	400	405	120	Silikon-Deckeldichtung	- Montageplatten - Außenbefestigungslaschen - Innensechskantschraube - Scharniere - Tragschiene für Reihenklemmen
	182.081.000	PKH 081	80	75	75	Silikon-Deckeldichtung	- Tragschiene für Reihenklemmen - Montageplatten