

technoDISC

DAS RUNDE ELEKTRONIKGEHÄUSE AUS THERMOPLAST

IP 66 - Optional: IP 67

Die wichtigsten Produktmerkmale:

- Gehäusematerial: ASA + PC
- Gehäusefarbe ähnlich RAL 7035
- Aufrastbare Designblenden
- Gehäusebefestigung bei montiertem Deckel möglich
- Integrierte Vertiefung zur Aufnahme von Folientastatur oder Frontplatte
- Befestigungsmöglichkeiten im Unterteil für Einbauten
- Deckelschrauben Edelstahl 1.4567
- Brandschutzklasse UL-94 V0
- Gehäusedichtung: Silikonformdichtung

technoDISC ist das erste runde Kunststoffgehäuse aus ASA+PC für Industrie-Elektronik und elektronische Komponenten und - ideal für Industrie 4.0 und das IOT. Die Designstreifen zur Abdeckung der Schraubkanäle werden einfach aufgesteckt und verleihen dem Gehäuse seine individuelle Optik. Eine Standardmäßige Vertiefung im Deckel ermöglicht die Aufnahme von Frontplatten, Folien oder Folientastaturen. Die vier Standardgrößen bieten optimale Möglichkeiten für eine Vielzahl von elektronischen oder elektrischen Einbauten. Das Gehäuse ist in geschlossenem Zustand montierbar. Praktische Deckelhalterungen sind ebenfalls erhältlich. Befestigungsdomen im Unterteil und im Deckel zur Aufnahme von z.B. Platinen oder Montageplatten sind bereits standardmäßig integriert. Passende Kabelverschraubungen und mehr erhalten Sie bei uns außerdem.

Gehäusegrößen

4

Weitere Informationen

Integrierte Vertiefungen für Folientastaturen oder Frontplatten

Funktionelles und reichhaltiges Zubehörangebot

Gehäuse

ASA+PC, ähnlich RAL 7035 Lichtgrau

Sondermaterial auf Anfrage

Entformungsschräge 2°, Lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum Gehäuseboden um 2° umlaufend

Designblenden aufrastbar, Kunststoff Polyoxymethylen (POM), RAL 7016 Anthrazitgrau

Brennverhalten

UL 94 V-0

Befestigung

Separate Schraubkanäle außerhalb des Dichtraumes, Gehäusebefestigung bei geschlossenem Deckel

Einbauten

Befestigungsmöglichkeit für selbstformende Schrauben am Gehäuseboden und im Deckel

Schutzart

IP 66 / EN 60529

Optional: IP 67 / EN 60529

Dichtung

Silikon-Formdichtung





Optional: EMV-Dichtung

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
	285.080.000	TD 080	110	97	55		- Schutzart IP67 - Tragschiene für Reihenklemmen - EMV-Abschirmung
	285.100.000	TD 100	130	119	65		- Schutzart IP67 - EMV-Abschirmung - Tragschiene für Reihenklemmen
	285.120.000	TD 120	150	139	80		- Schutzart IP67 - EMV-Abschirmung - Tragschiene für Reihenklemmen
	285.160.000	TD 160	190	179	90		- Schutzart IP67 - EMV-Abschirmung - Tragschiene für Reihenklemmen