

FIBOX – Schutzgehäuse für Funkeinheiten-Wireless-LAN Komponenten

FIBOX ein führender Hersteller von Gehäusen für sehr hohe Ansprüche. Seit über 10 Jahren beliefert FIBOX die gesamte Telekommunikations Branche mit Schutzgehäusen verschiedener Arten zum Einbau Ihrer hochqualifizierten Einheiten.



Technische Daten

Material	Polycarbonat halogenfrei
Schutzart	IP 67
Brandklassifikation	UL94-5V
UV Beständigkeit	UL 508 720 Stunden im Witterungstest
Farbe	RAL 7035

Drei Anwendungsmöglichkeiten stehen zur Auswahl:

Schutzgehäuse für Innenräume

Dieses Gehäuse gibt sicheren Schutz gegen Feuchtigkeit, Wasser, aggressive Gase und aller Art von Schmutz.

Die Qualität des Gehäuses gewährleistet einen einwandfreien Einsatz auch bei Umgebungstemperaturen bis zu -5°C.

Schutzgehäuse für Aussenanwendung

Durch die Witterungs- und UV-Beständigkeit des Schutzgehäuses ist ein dauernder Einsatz in freier Natur gewährleistet.

Bei tiefen Aussentemperaturen reguliert ein Heizelement mit Thermostat im innern des Schutzgehäuses die Innenraumtemperatur, sodass sie nie unter +5°C fällt.

Schutzgehäuse für extrem tiefe Temperaturen

Das Gehäuse für Aussenanwendung wird zusätzlich in ein grösseres, mit Isolation ausgestattetes Gehäuse montiert.

Diese Anwendung eignet sich besonders für Räume mit sehr tiefen Temperaturen (z.B. Kühlräume), bei denen keine Wärmeabstrahlung erwünscht ist.

Mit dem Schutz dieses speziell aktiven Gehäuses können die Elemente in Räumen mit dauernd tiefen Temperaturen bis -40°C eingesetzt werden.

Alle Schutzgehäuse werden komplett mit dem notwendigen Material für die Befestigung der Einbauten und des Gehäuses geliefert.

Durch das Sortiment von über 600 verschiedenen Gehäusen haben wir für jede Einbaugrösse das passende Schutzgehäuse zur Verfügung.