

FIBOX NEO – NEUE GEHÄUSEOPTION

NEO – DAUERHAFTER SCHUTZ FÜR IHRE INNOVATIONEN

Im Herbst bringt Fibox eine völlig neue und eigenständige Gehäuseserie mit Schraubabdeckung namens NEO für den elektronische und elektrische Anwendungen auf den Markt. Anforderungen an sichere, robuste und effiziente Gehäuselösungen wachsen ständig. NEO ist nicht nur eine überaus überzeugende Antwort von Fibox auf diese Anforderungen, sondern NEO bietet viel mehr als das. So z. B. ein modernes Design, höchste Zuverlässigkeit und Qualität sowie höchste Produkt-Flexibilität für die Kunden.



Ab Oktober 2021 ist die neue Serie NEO verfügbar.

- 9 Gehäuseausführungen
- 3 Größen
 - o 320x220x150mm
 - o 320x320x150mm
 - o 420x320x150mm
- Zwei Materialien – Polycarbonat & ABS
- Zubehörsätze für anwendungsspezifische Lösungen
 - o Montageplatten
 - Polycarbonat
 - Stahlblech
 - o Wandbefestigungslösungen
 - Direkte Schraubbefestigung
 - Befestigungslaschen aus Polycarbonat
 - o Mastmontagesets

Dank seiner verstärkten Bauweise bietet NEO dauerhafte, optimierte Sicherheit und zusätzlichen Schutz gegen mechanische Beanspruchungen und ätzende Stoffe im modernen Gewand.

NEO ist speziell konzipiert für alle Applikationen in den Bereichen Industriesteuerung, IoT und Gebäudeautomation. NEO kombiniert die besten Gehäusemerkmale von Schraubdeckel- und Schaltschrank-Lösung. NEO ist für alle Witterungen und Jahreszeiten ausgelegt, weil es auf nahezu alle Umwelteinwirkungen wie Staub, Feuchtigkeit, UV-Strahlung, Schnee und Wasser unempfindlich reagiert.

Sicherheit steht bei NEO an erster Stelle. Konstruktionsdesign und elektrische Isolierung (Schutzklasse II) zeugen von höchsten Standards und bieten maximale Personen- und Betriebssicherheit. Sicherheitstechnisch übertrifft die elektrische Isolierung zahlreiche andere Sicherheitsmaßnahmen bei weitem, da der entsprechend gebotene Schutz durchgehend und dauerhaft wirkt. Bei Verwendung eines transparenten Deckels bietet NEO mit einem großen Sichtbereich Überblick und höchste Betriebssicherheit für die Einbauten. Der mit zwei Deckelschrauben befestigte Scharnierdeckel bietet leichten Zugriff auf den Innenraum.

NEOs überzeugende Produkteigenschaften auf einen Blick:

- Hohe Schutzart
- Korrosionsbeständigkeit
- Wartungsfreiheit
- Elektrische Isolierung
- Doppelwandige Eckausführung des Gehäuseunterteils
- Verstärkte Deckelkonstruktion
- Breite PUR Deckeldichtung
- Großes Sichtfeld mit transparentem Deckel
- Robuste Deckelschrauben aus Edelstahl
- Integriertes Regendach
- Zeitgemäßes Industriedesign
- Eine Kombination aus Deckelschrauben und Scharnieren erleichtern den Zugriff auf die Einbauten
- Eine optimierte Oberfläche bietet viel Platz für kundenspezifische Bearbeitung
- Maximaler Einbauraum
- Schnelle Montage
- Leichte mechanische Bearbeitung
- Anbau außerhalb des geschützten Dichtungsbereichs
- Tür mit großem Öffnungswinkel von über 180°
- Einfacher Zugriff auf den Innenraum

Für weitergehende Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Fibox Kundenservice. Er wird Sie nach besten Kräften unterstützen.

**NEO GEHÄUSE BIETEN SICHEREN SCHUTZ FÜR IHRE INNOVATIONEN
UND INVESTITIONEN SELBST AN EXTREMEN UND SCHWIERIGEN
STANDORTEN**