



sicher.begeistert.grün.

GEOS Industrie- und Outdoorgehäuse
Robust. Flexibel. Sicher.



GEOS 
Robust. Flexibel. Sicher.

ROBUST

- UV- und witterungsbeständig
- Korrosionsbeständig
- Temperaturbeständig
- Chemische Beständigkeit
- Hohe Schlagfestigkeit IK 09

FLEXIBEL

- Große Gehäuse-Vielfalt
- Kästen universell einsetzbar für Gehäuse und Schränke
- Variabler Ausbau durch modulares Einbausystem
- Glatte Seitenwände für einen universellen Einsatz
- Einfache Bearbeitung

SICHER

- Dichtsystem Drain-Protect
- Schutz gegen Staub, Regen, Schnee, Strahlwasser
- Air-Belüftungselemente
- Schutzisoliert (durchgängig Schutzklasse II)
- Hohe Schutzart IP66 / IP67
- Identische Zulassungen aller Gehäuse und Schränke (außer Typen SH)

GEOS | **Industrie- und Outdoorgehäuse** Für raue Anforderungen



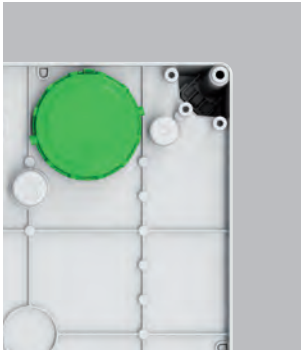
UMLAUFENDER SCHUTZ DURCH „DRAIN PROTECT“

- + Dauerhafte Sicherheit gegen Feuchtigkeit
- + Hohe Schutzart IP 66 / IP 67



VARIANTEN

- + Graue Gehäuse mit Tür- und Deckelvarianten in grau oder transparent
- + Schwarze Gehäuse mit Deckelvarianten in schwarz oder transparent



SCHUTZ VOR KONDENSWASSER

- + Vorbereitet für Belüftungselemente BEL Air M40
- + Schutzart IP 65



UNTERSCHIEDLICHE VERSCHLUSSYSTEME

- + Freie Wahl zwischen Schraubverschluss, Schnellverschluss oder Dreikantschrauben
- + Türen mit Drehriegel und Schwenkhebel



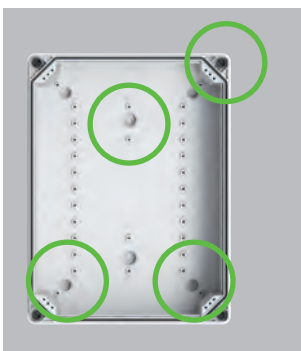
KUNSTSTOFFGEHÄUSE

- + Schnelle, einfache Bearbeitung bei geringem Eigengewicht
- + Extrem langlebig: Keine Korrosion nach mechanischer Bearbeitung
- + Immer Schutzklasse II
- + Hohe Schlagfestigkeit IK 09



EXTREM FLEXIBEL

- + Flexibler Einsatz der Komponenten
- + Modulares Einbausystem



BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

- + Einfache Montage über Schlüssellochbefestigung
- + Befestigung außerhalb des Dichtbereiches
- + UL-konforme Installation
- + Installation vorkonfekionierter Gehäuse



OPTIMIERTE KASTENABMESSUNGEN

- + Flexible Bestückung der Gehäuse mit Flanschplatten und schweren Industrie-Steckverbindern
- + Für einen universellen Einsatz in verschiedenen Anwendungen



OPTIONALE AUßENBEFESTIGUNG

- + Montage bestückter Gehäuse
- + 2 Höhen lieferbar (10 mm oder 40 mm)
- + Wandabstand zur optimalen Verlegung von Leitungen
- + Mastschellenbefestigung

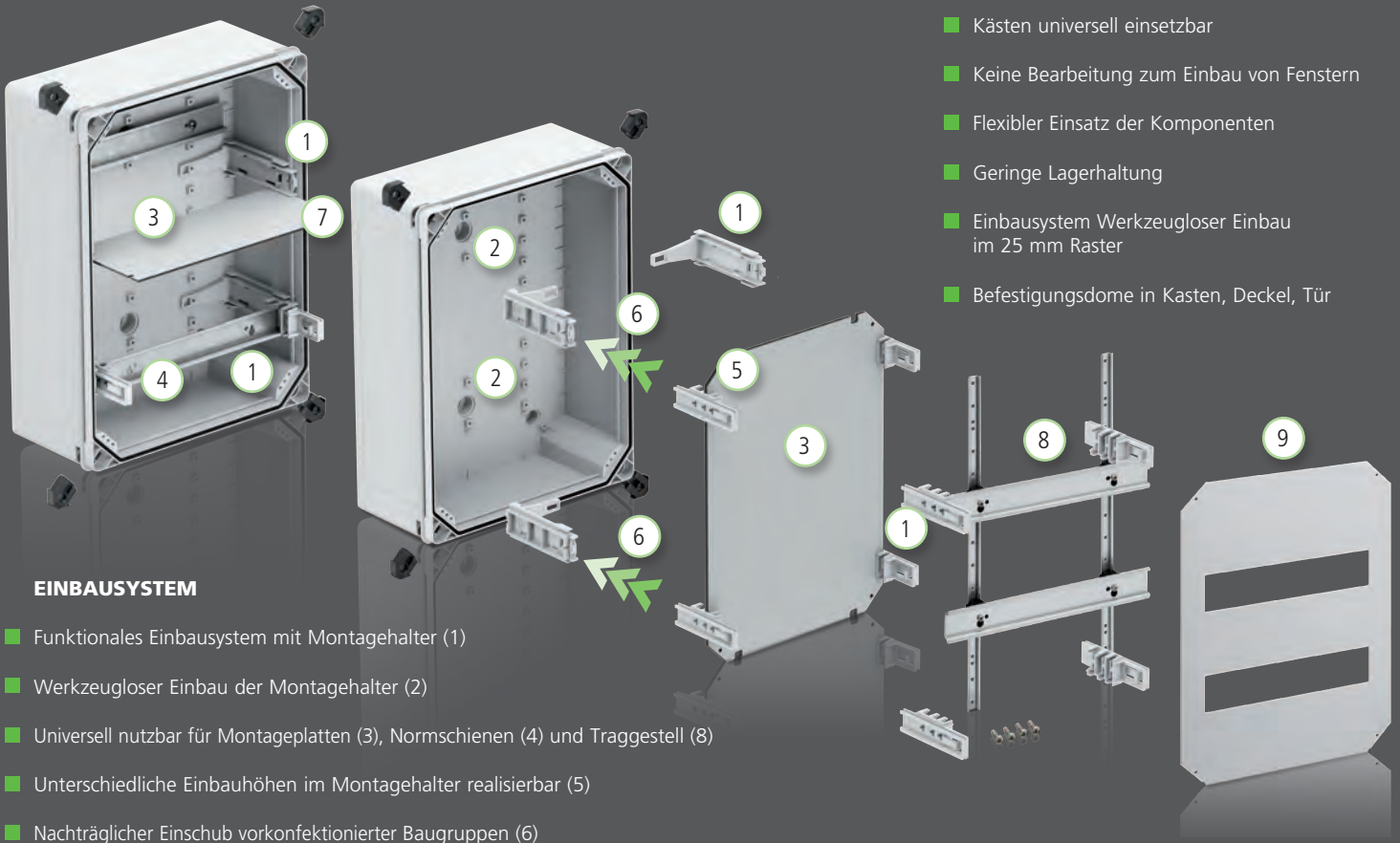


MAßGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

- + Bohren und Fräsen
- + Individuelle Bedruckung
- + Verdrahten
- + Prüfen
- + Individuelle Verpackung

BAUKASTENSYSTEM

- Einheitliches Design
- Tür- und Deckelvarianten grau o. transparent
- Gleiche Außenabmessungen
- Kästen universell einsetzbar
- Keine Bearbeitung zum Einbau von Fenstern
- Flexibler Einsatz der Komponenten
- Geringe Lagerhaltung
- Einbausystem Werkzeugloser Einbau im 25 mm Raster
- Befestigungsdomme in Kasten, Deckel, Tür



EINBAUSYSTEM

- Funktionales Einbausystem mit Montagehalter (1)
- Werkzeugloser Einbau der Montagehalter (2)
- Universell nutzbar für Montageplatten (3), Normschienen (4) und Traggestell (8)
- Unterschiedliche Einbauhöhen im Montagehalter realisierbar (5)
- Nachträglicher Einschub vorkonfektionierter Baugruppen (6)
- Einschiebbare Trennwände (7)
- Berührungsschutzabdeckung (9)



LEERGEHÄUSE

Graues Gehäuse mit grauem oder transparentem Deckel
Schwarzes Gehäuse mit schwarzem oder transparentem Deckel



SCHALTSCHRANK

Grauer Schaltschrank mit grauer oder transparenter Tür
Schwarzer Schaltschrank mit schwarzer oder transparenter Tür



SCHALTSCHRANK

Grauer Schaltschrank mit grauer oder transparenter Tür
Schwarzer Schaltschrank mit schwarzer oder transparenter Tür



SCHALTSCHRANK

Grauer Schaltschrank mit grauer oder transparenter Tür
Schwarzer Schaltschrank mit schwarzer oder transparenter Tür