

Group Overview / Gruppeneueberblick



Stainless Steel Enclosure Group

Edelstahl-Gehaeusegruppe

18 sizes

100 x 100 x 61

Pages 2-3

Stainless steel enclosure range for robust mechanical environments and hygienic/corrosion-focused applications. Edelstahl-Gehaeuseserie fuer robuste Umgebungen sowie Anwendungen mit Fokus auf Hygiene und Korrosionsschutz.

Series / Reihe	GBSxxx
Available sizes / Verfuegbare Groessen	18
Size range / Groessenbereich	100 x 100 x 61 to 500 x 400 x 161 mm
Weight range / Gewichtsbereich	-
PDF drawings / PDF Zeichnungen	18
STEP models / STEP Modelle	18
Availability / Verfuegbarkeit	In stock / Auf Lager
Material / Material	Stainless steel V2A
Variant concept / Variantenkonzept	With mounting bosses, with/without mounting hole
Use case / Einsatzbereich	Industrial control, harsh environments
Mechanical focus / Fokus	Corrosion resistance and durability
Accessories / Zubehoer	Mounting set, external hinges, external mounting brackets
Special option / Sonderoption	Custom size by specification available
Compliance / Konformitaet	Per model datasheet / je Modellspezifikation

Dimensions & File Availability / Abmessungen & Dateiverfuegbarkeit

Article	L	W	H	PDF	STEP
GBS010010061	100	100	61	Yes	Yes
GBS015010061	150	100	61	Yes	Yes
GBS015015081	150	150	81	Yes	Yes
GBS020010061	200	100	61	Yes	Yes
GBS020020081	200	200	81	Yes	Yes
GBS030015081	300	150	81	Yes	Yes
GBS030020081	300	200	81	Yes	Yes
GBS040015081	400	150	81	Yes	Yes
GBS200200121	200	200	121	Yes	Yes
GBS300200121	300	200	121	Yes	Yes
GBS300300121	300	300	121	Yes	Yes
GBS300300161	300	300	161	Yes	Yes
GBS380380161	380	380	161	Yes	Yes
GBS400200121	400	200	121	Yes	Yes
GBS400300161	400	300	161	Yes	Yes
GBS500300161	500	300	161	Yes	Yes
GBS500400161	500	400	161	Yes	Yes
GBS600200121	600	200	121	Yes	Yes

Dimension unit: mm | '-' indicates not available in source package.
 Einheit: mm | '-' bedeutet im Quellpaket nicht verfuegbar.

Frequently Asked Questions / Haeufige Fragen

Technical and commercial clarification for GBS stainless steel enclosures. / Technische und kommerzielle Klaerungen fuer GBS Edelstahlgehaeuse.

1. Which stainless steel family is represented by GBS?

EN: GBS covers stainless steel industrial enclosure formats in V2A.

DE: Welche Edelstahlfamilie repraesentiert GBS?

GBS umfasst industrielle Edelstahlgehaeuse in V2A.

2. Are there variants with and without mounting hole?

EN: Yes. The source structure contains variants with mounting bosses and with/without mounting hole execution.

DE: Gibt es Varianten mit und ohne Montagebohrung?

Ja. Die Quellenstruktur umfasst Varianten mit Montagebossen sowie Ausfuehrungen mit/ohne Montagebohrung.

3. What is the typical application focus?

EN: The range is used for harsh and corrosion-sensitive environments, including robust industrial control tasks.

DE: Was ist der typische Einsatzfokus?

Die Reihe wird fuer raue und korrosionssensible Umgebungen sowie robuste Steuerungsaufgaben eingesetzt.

4. Which accessory sets are available?

EN: Accessory options include mounting sets, external hinge sets and external mounting brackets.

DE: Welche Zubehoersaetze sind verfuegbar?

Verfuegbar sind unter anderem Montagesaetze, Aussenscharnier-Saetze und externe Befestigungswinkel.

5. Are engineering files available for each matrix model?

EN: Yes. PDF drawings and STEP files are available for each listed matrix model.

DE: Sind Engineering-Dateien je Matrixmodell verfuegbar?

Ja. PDF-Zeichnungen und STEP-Dateien sind fuer jedes gelistete Matrixmodell verfuegbar.

6. Can custom sizes be requested?

EN: Yes. Custom-size execution can be implemented according to project specification.

DE: Koennen Sondergroessen angefragt werden?

Ja. Sondergroessen koennen entsprechend Projektspezifikation umgesetzt werden.

7. Can housings be prepared with project-specific machining?

EN: Yes. Machining, entry preparation and project-specific implementation are possible by requirement.

DE: Koennen Gehaeuse projektspezifisch bearbeitet werden?

Ja. Bearbeitung, Einfuehrungsvorbereitung und projektspezifische Umsetzung sind nach Anforderung moeglich.

8. How is model selection accelerated?

EN: The matrix consolidates dimensions and file status in one view, reducing engineering and purchasing loop time.

DE: Wie wird die Modellauswahl beschleunigt?

Die Matrix buendelt Abmessungen und Dateistatus in einer Ansicht und reduziert Engineering- sowie Beschaffungszyklen.