Tischgehäuse

DESK GmbH fertigt Tischgehäuse nach Ihren Wünschen und Anforderungen.

Entsprechend den EMC-Anforderungen konstruieren wir für Sie Gehäuse mit einem Basisschutz gegen Störstrahlungen oder hocheffiziente strahlungsfeste Gehäuse.

Produktbeispiele Tischgehäuse:

- Halbschalengehäuse aus Aluminium
- Genutete Steckgehäuse aus Aluminium
- Messgerätegehäuse aus Aluminium
- Hutschienengehäuse aus Aluminium
- Gehäuse aus gepressten Aluminiumprofilen

Halbschalengehäuse aus Aluminium

DESK-GmbH_2013-6B067-Tischgehäuse

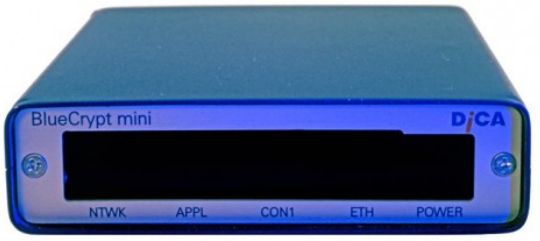
Anwendung: Datenlogger.

Halbschalengehäuse aus Aluminium, verschraubt.

Verbindung der Halbschalen durch seitliche Verbindungsstege mit integrierter Leiterplattenführung und Bohrungen zur Befestigung von Front- und Rückplatte.

Maximalabmessung 450 mm Breite, 400 mm Tiefe.

Viele verschiedene Oberflächenbehandlungen sind möglich.



DESK-GmbH_2013-7B076-Tischgehäuse

Anwendung: Gehäuse für Verschlüsselungstechnik

Halbschalengehäuse aus Aluminium.

Zusammenfügen der Gehäuseteile mit Kerbnägeln.

Besonderheit: Nur die Frontplatte kann demontiert werden.

Selbstzerstörungsapplikation, manipulationssicher.

DESK-GmbH_2013-13B036-IR-Sendergehäuse

Anwendung: Gehäuse für Infrarot-Sender.

Halbschalengehäuse aus Aluminium.

Bei kleinen Stückzahlen Fertigung mit planer Acrylglasscheibe.

Ähnliche Gehäuse können auch für Kameras gefertigt werden.

DESK-GmbH_2013-6B069-Tischgehäuse

Anwendung: Gehäuse für Vibrationsmessgerät.

Halbschalengehäuse aus Aluminium, verschraubt.

Verbindung der Halbschalen durch seitliche Verbindungsstege mit integrierter Leiterplattenführung und Bohrungen zur Befestigung von Front- und Rückplatte.

Durch die in eine Nut eingelassene Front- und Rückplatte absolut störstrahlungssicher.

Maximalabmessung 450 mm Breite, 400 mm Tiefe.

Verschiedene Oberflächenbehandlungen sind möglich.

Zurück zum Seitenanfang Tischgehäuse

Genutete Steckgehäuse aus Aluminium

DESK_GmbH_2013-7B064-Tischgehäuse

Anwendung: Alle Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Einstrahlungsfestigkeit.

Schalengehäuse aus Aluminium.

Verbindung der Halbschalen durch Bolzen oder Stege im Deckel.

Durch den in eine Nut im Bodenteil eingelassenen Deckel absolut störstrahlungssicher.

Maximalabmessung 449 mm Breite, 300 mm Tiefe.

Verschiedene Oberflächenbehandlungen sind möglich.

DESK_GmbH_2013-7B069-Tischgehäuse

Mittlere Größe B = 220, H = 44.5, T = 160 mm

DESK_GmbH_10B042-Minitaurgehäuse

Miniaturausführung B = 34, H = 22, T = 91 mm

DESK_GmbH_10B046-Minitaurgehäuse

DESK_GmbH_2013-10B091-1HE-Sicherheitsgehäuse

Gehäusekorpus für 482.6 (19 Zoll) Einbaugehäuse

Maximalgröße B = 449, H = 44.5, T = 220 mm.

Mit modifizierter Frontplatte als Tischgehäuse verwendbar.

Zurück zum Seitenanfang Tischgehäuse

Messgerätegehäuse aus Aluminium

DESK_GmbH_2013-16B001-Messgerätegehäuse

Anwendung: Gehäuse für Messgeräte.

Halbschalengehäuse aus Aluminium, verschraubt. Kundenspezifische Einbauten.

Im Beispiel Einschubmöglichkeit für 2 Euro - Baugruppen.

Verbindung der Halbschalen durch seitliche Verbindungsstege mit integrierter Leiterplattenführung und Bohrungen zur Befestigung von Front- und Rückplatte.

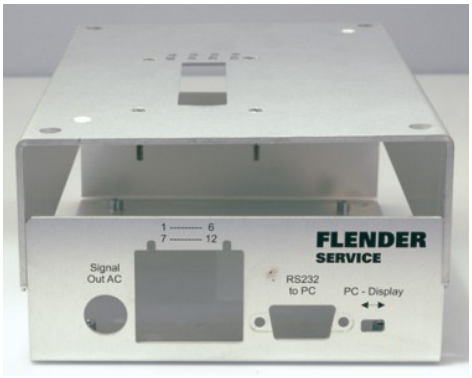
Maximalabmessung 295 mm Breite, 200 mm Höhe, 400 mm Tiefe.

Verschiedene Oberflächenbehandlungen sind möglich.

DESK_GmbH_2013-16B004-Messgerätegehäuse

Zurück zum Seitenanfang Tischgehäuse

Hutschienengehäuse aus Aluminium



DESK_GmbH_2013-15B067-Tischgehäuse

Anwendung: Gehäuse für alle Anwendungen. Verwendbar als Einbaugehäuse (Hutschiene) oder Tischgehäuse.

Schalengehäuse aus Aluminium, verschraubt.

Maximalabmessung 350 mm Breite, 80 mm Höhe, 200 mm Tiefe.

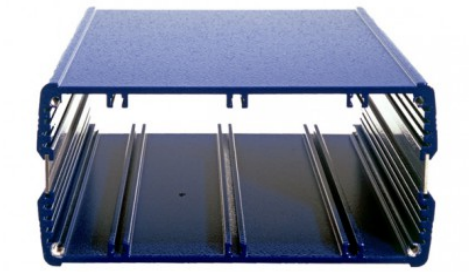
Verschiedene Oberflächenbehandlungen sind möglich.

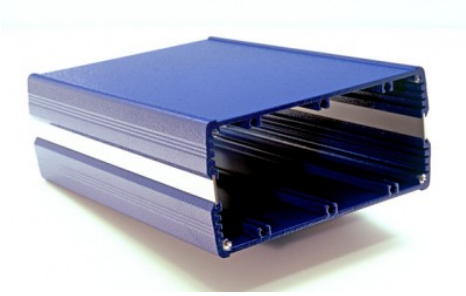
Zurück zum Seitenanfang Tischgehäuse

Gehäuse aus gepressten Aluminiumprofilen

Halbschalengehäuse mit seitlichen Einlegeblechen.

Diese Ausführung empfiehlt sich, wenn das Gehäuse in verschiedenen Bauhöhen benötigt wird.


DESK_GmbH_2013-9B021-Gehäuseprofil


DESK_GmbH_2013-9B016-Gehäuseprofil

Gehäuse aus gepresstem Vollprofil.

Ein Gehäuse wird um so preiswerter, je weniger Nacharbeit an dem gepressten Profil notwendig ist.

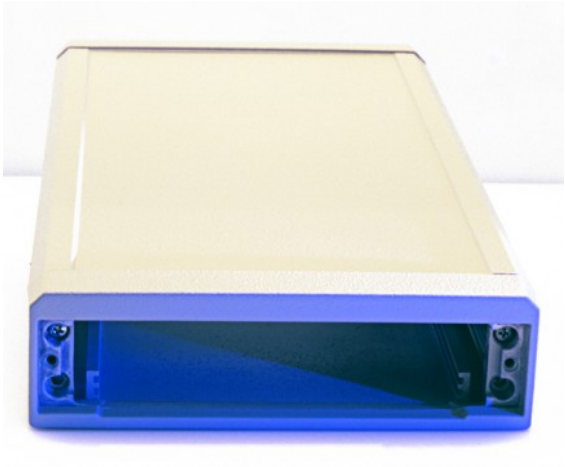
Ausgangsteil gepresstes Aluminiumprofil, natur passiviert oder pressblank.

DESK_GmbH_2013-12B057-Gehäuseprofil

DESK_GmbH_2013-12B063-Magnesium-Blende

Ausgangsteil Blende aus Magnesiumguss Druckgussteile aus Magnesium sehen im Rohzustand schrecklich aus, lassen sich aber gut lackieren oder pulverbeschichten.

Fertiges Produkt, pulverbeschichtet.



DESK_GmbH_2013-12B068-Tischgehäuse

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Zurück zum Seitenanfang Tischgehäuse