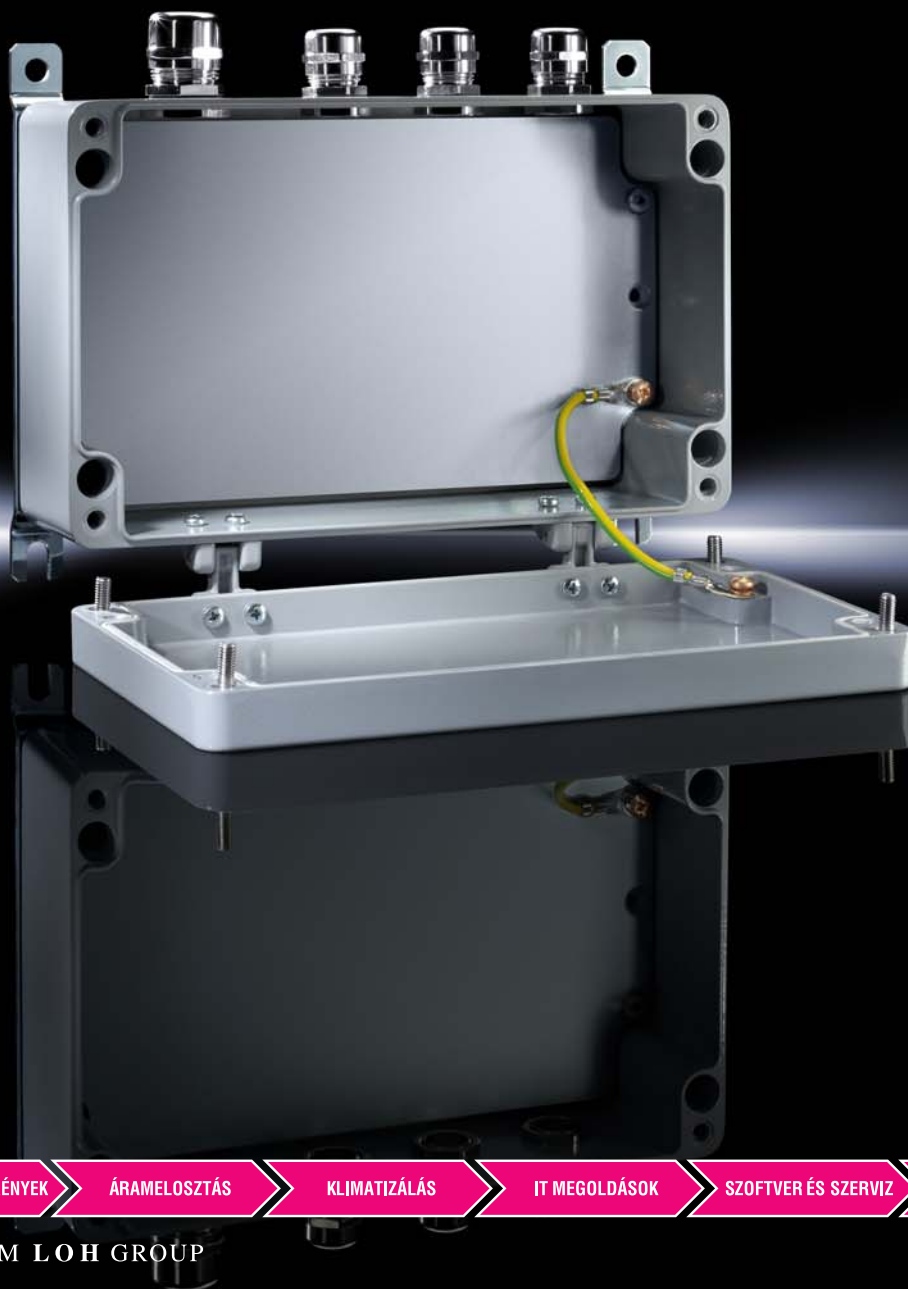


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► **Műszaki rendszerkézikönyv GA alumíniumöntvény házak**



KAPCSOLÓSZEKRÉNYEK

ÁRAMELOSZTÁS

KLIMATIZÁLÁS

IT MEGOLDÁSOK

SZOFTVER ÉS SZERVIZ

FRIEDHELM LOH GROUP



GA alumíniumöntvény házak



Mindent elvisel – A különlegesen robusztus alumíniumöntvény ház alkalmazási lehetőségei nem ismernek határokat. Elektromos, elektronikus és pneumatikus alkatrészek is tokozhatók az ellenálló anyaggal. Legyen szó akár iparban, környezetvédelmi és közlekedéstechnikában, járműiparban vagy szabadidős berendezésekben történő alkalmazásról, a Rittal alumíniumöntvény háza a biztonságos burkolatok mércéjét jelenti.

- 1** Különösen robusztus alumíniumöntvény ház zord körülmények közé
- 2** Tartósan magas IP 66/NEMA 4 védetség a körbefutó tömítés révén
- 3** Optimális korrózió elleni védetség a krómozásnak és a RAL 7001 színű struktúralakknak köszönhetően
- 4** Egyszerűen a falra szerelhető a fali rögzítőfülekkel vagy a KL fali tartóval
- 5** Nagy méretek esetén könnyebb fedélzsanér-rögzítés a házon kialakított kikönyvitésekkel
- 6** Biztonságos fedélrögzítés a négy elveszítetetlen, rozsdamentes csavarnak köszönhetően
- 7** Egyszerű belső kiépítés tartósínekkel vagy szerelőlapokkal a ház menetes furatai révén
- 8** Sokféle változat: 58 x 64 x 34 mm és 330 x 230 x 181 mm között

GA alumíniumöntvény házak

Nemzetközileg elismert jóváhagyások és engedélyek

A Rittal termékei számos nemzetközileg elismert jóváhagyással és engedéllyel rendelkeznek, és a világszerte elismert legszigorúbb minőségi előírásoknak megfelelnek.

- Minden terméket a legkeményebb próbáknak teszünk ki a nemzetközi előírások és szabványok szerint
- Az átfogó minőségirányítás biztosítja a folyamatosan magas termékminőséget
- A külső vizsgálóintézetek által végzett rendszeres gyártásellenőrzések garantálják a világszerte érvényes szabványok előírásainak betartását

A Rittal honlapján minden aktuális jóváhagyás és engedély megtalálható.



CAE és CAD adatok

Az online elérhető RiCAD-3D CAD adatbázis segítségével a Rittal egy kézből kínál mechanikai, klíma-, IT és áramelosztási megoldásokat a legkülönbözőbb kapcsolószekrényekhez és alkalmazásokhoz. Minden CAD rendszerhez professzionális adatokkal szolgál, ezáltal a berendezések építésének hatékonysága nő, a szerelési idő csökken.

- A CAD adatok mobil alkalmazásként és a Rittal honlapján is hozzáférhetők
- Az adatok e-mail-ben igényelhetők
- Kiválasztás 70 CAD formátum segítségével
- Közvetlen hivatkozás az aktuális Rittal kézikönyvoldalakra, tehát „minden egyben”
- Optimális tervezési biztonság a teljesen részletes és validált rajzokkal
- Időt takarít meg, hiszen nincs szükség a munkai igényes modellezésre

Az **EPLAN adatportálon** keresztül hozzáférhet a cikkek teljes adataihoz, így integrálhatja azokat az Eplan tervezőplatformba.

- Makro fájlok átfogó információkkal a cikkekről, pl. kereskedelmi adatok, 2D adatok, 3D modellek, furatok elrendezése és tartozékkiválasztási segédlet az EPLAN adatportálról



GA alumíniumöntvény házak



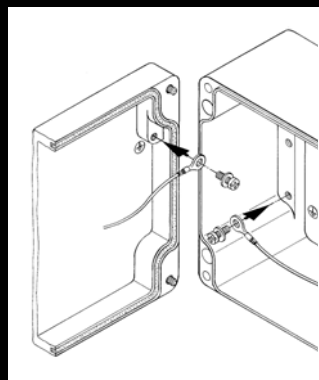
Megbízható védelem zord körülmények között

- Különlegesen robusztus alumíniumöntvény ház zord körülményekhez
- Tökéletesen védett, krómozott és RAL 7001 színű struktúralakkal porszórt felület
- Magas fokú, IP 66/NEMA 4 védetség a körbefutó habgumi zsinórtömítés révén



Egyszerű belső kiépítés

- A házban menetes furatok teszik lehetővé a tartozékprogramból kiválasztott tartósínek vagy szerelőlapok beszerelését a ház egyszerű és gyors belső kiépítéséhez



Földelés

- Védővezetékek csatlakoztatására a fedélen és a házban is lehetőség van
- Földelőszalagok különböző keresztmetszetben és hosszban tartozékként kaphatók



Fedél

- A négy elveszíthetetlen, rozsdamentes csavarnak köszönhetően a fedél biztonságosan rögzíthető a házra
- A tartozékprogram fedélzsanéjai opcionálisan alkalmazhatók

Tartozékok

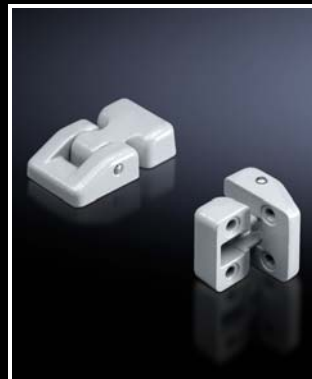
Fali rögzítés

- Többféle falirögzítés lehetséges a GA falirögzítőfülekkel, a KL acéllemez vagy nemesacél falitartókkal, vagy közvetlenül a tömítésen kívüli csavarcsatorna használatával
- A megfelelő falirögzítők nem befolyásolják a ház védettségét
- A hátfalon a méretjelzésekkel ellátott falirögzítőfuratok megkönnyítik a szerelést



Zsanérok

- Alumínium présöntvény fedélzsanérok a házba és fedélbe szerelt elemek kényelmes karbantartásához
- A fedél VDE szerinti nyitása lehetséges, mivel a zsanérokkal elkerülhető, hogy a fedél nyitáskor a földelőszalagon lógjon
- A házon és a fedélen kialakított új kikönnnyítések egyszerűbbé teszik a fedélzsanérok felszerelését



Tartozékok



Kábelbevezetés

- A ház falvastagsága elegendő a tömszelencék ellenánya nélküli felszereléséhez



Tartósínek és szerelőlapok

- Rugalmas belső kiépítés a Rittal tartozékprogram tartósínjeivel és szerelőlapjaival
- A házban menetes furatok teszik lehetővé a tartozékprogramból kiválasztott tartósínek vagy szerelőlapok beszerelését a ház egyszerű és gyors belső kiépítéséhez



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- Kapcsolószekrények
- Áramelosztás
- Klimatizálás
- IT megoldások
- Szoftver és szervíz

A világ számos pontján tevékenykedő
Rittal vállalatok elérhetőségét itt találhatja:



www.rittal.com/contact

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP