



Műszertokozat az Ön igényeire szabva



... az értékes elektronika optimális védelme



19"- Műszerszekrények

- ▶ "TiRAX" 19"- Műszerszekrény-család
- ▶ "VARIrack" 19"- Műszerszekrény-család
- ▶ "aprack" 19"- Műszerszekrény-család



19"-Elektronikai fiókok

- ▶ Műszerfiókok 1-14 HE
Compact PCI, Advanced TCA
- ▶ EMC-fiókok
- ▶ Egyedi műszerfiókok
- ▶ Kazetták , előlapok

Kisméretű műszerdobozok

- ▶ Modemházak
- ▶ Profil-műszerházak
- ▶ Pultházak

19"-Műszerfiókok

- ▶ 19"-Számítógépház
- ▶ 19"-előlapok és 19"-vaklapok
- ▶ 19"-Univerzális műszerfiók-család
- ▶ 19"-monitorfiók,
klaviatúra-fiók, ventilátorfiók

19"-Műszerházak

- ▶ 19"-asztali műszerházak
- ▶ 19"-műszerházak

Műanyag

- ▶ Egyedi
- ▶ Kis szé-
technika
- ▶ Egyedi



Kijelzőházak

- TFT-Terminál
- Tömegközlekedésben használatos információs táblák
- Reklámtáblák



Kapcsolótábladoboz-család

- DIN műszerdobozok (IEC 61554)
- Műszerdoboz-ajtók
- Sínre pattintható műanyagdoboz-család

Ag dobozok

műszerdobozok
riás gyártás megfelelő
a kiválasztásával
fóliatasztatúra-gyártás



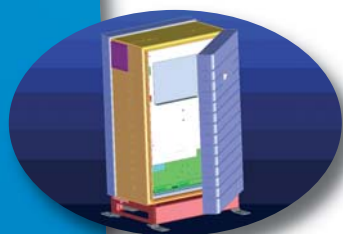
**Akár fém akár műanyag,
standard vagy egyedi –
Segítünk kiválasztani
az Ön értékes
elektronikájának optimális
védelmét.
Hívjon! Segítünk.**

Az apra-csoport már 40 éve az ipari műszerházak és -szekrények, valamint a 19"-technika specialistája. Legyen szabványos, a szabványostól eltérő vagy egyedi; készüljön acélból, nemesacélból, alumíniumból vagy műanyagból: mi minden 1 és 100 000 közötti darabszámhoz a megfelelő gyártástechnológiával rendelkezünk.

A fémek és műanyagok egymást kiegészítő, kedvező tulajdonságainak köszönhetően az apra-csoport az anyagok felhasználásának egyik specialistája. Még a legkülönlegesebb készülékház-konstrukciók is megvalósíthatók! Ezzel a legigényesebb vásárlói elvárásoknak is megfelelhethünk.



A műszerház technikában szerzett 40 éves tapasztalat kvalifikált tárgyalópartnerré avatott bennünket abban, hogy az Ön határozott vagy esetleg még csak sejtett kívánságának eleget tegyünk.



Tanácsadás, tervezés és megvalósítás

- ▶ Tanácsadás és műszaki támogatás
- ▶ Vevőközeli fejlesztés
- ▶ 3D-tervezési tanácsok



Gyártás

- ▶ Flexibilis és racionális gyártás modern gépparkkal
- ▶ Minden munkahely a DIN EN ISO 9001 és a DIN EN ISO 14001 szabvány követelményének megfelel
- ▶ A jó kialakítás és az optimális használhatóság sokrétű lehetőségei: elektrosztatikus porfestés, nedves lakk, szita- és tamponnyomás, fóliák, fóliaszatúrák



Rendszertechnika és villamos szerelés

- ▶ Elektromechanikus és villamos alkatrészek teljes vagy részbeni összeszerelése a megrendelő specifikációjának megfelelően, kábelkonfekcionálás
- ▶ A működőképesség ellenőrzése: Önnel együttműködve dolgozzuk ki az ide vonatkozó, minden szükséges ellenőrző kritériumnak megfelelő vizsgálati előírásokat
- ▶ Készülékházaink azonnal felhasználhatók – összeállítani, felszerelni, kész!



Szállítás

- ▶ Gyors szállítás: a standard termékeket néhány napon belül szállítjuk
- ▶ 24 órás szállítási szolgáltatás a kapcsolótábladobozok világviszonylatban legnagyobb választékából

Kötelességünk: a minőség!

Erősségünk: a tapasztalat és a flexibilitás!

Az apra-csoport vállalatai



apra-norm Elektromechnik GmbH
Gewerbegebiet · D-54552 Mehren/Vulkaneifel
Tel.: 0049 (0) 65 92 20 4-0
Fax: 0049 (0) 65 92 20 4-158
sales@apranorm.apra.de · www.apra.de



apra-plast Kunststoffgehäuse-Systeme GmbH
Hamsterweg 9 · D-54550 Daun-Pützborn
Tel.: 0049 (0) 65 92 95 02-0
Fax: 0049 (0) 65 92 95 02-10
vertrieb@apra-plast.de · www.apra-plast.de



apraNET Geschäftsbereich Netzwerktechnik
der apra-norm Elektromechnik GmbH
Gewerbegebiet · D-54552 Mehren/Vulkaneifel
Tel.: 0049 (0) 65 92 95 12-0
Fax: 0049 (0) 65 92 95 12-50
vertrieb@apranet.de · www.apranet.de



apra-gerätebau GmbH & Co. KG Chemnitz
Südstraße 15 · Gewerbegebiet Süd · D-09221
Neukirchen
Tel.: 0049 (0) 371 28 12 4-0
Fax: 0049 (0) 371 28 12 4-20
vertrieb@geraetebau.apra.de · www.geraetebau.apra.de



apra-norm Elektromechnik GmbH
– Abteilung Elektromontage –
D-54550 Daun-Boverath

apra-norm s.n.c.
ZA de l'aérodrome
4, rue Clément Ader · F-67500 Haguenau
Tel.: 00 33 (0) 3 88 93 96 96
Fax: 00 33 (0) 3 88 93 96 92
commercial@apra-norm.fr · www.apra-norm.fr

apra-optinet Sp. z.o.o.
ul. Kepska 12 · PL-45-130 Opole
Tel.: 0048 (0) 77 415 0 107
Fax: 0048 (0) 77 415 0 161
sales@apraoptinet.pl · www.apraoptinet.pl

apra-norm Elektromechnik GmbH
– Abteilung radaplast –
Hamsterweg 9 · D-54550 Daun-Pützborn

apra-norm Magyarországi képviselő
Com-Cont Kft
H-1174 Budapest · Árpád fejedelem utca 16
Tel.: 0036 1 256 5721 · Fax: 0036 1 258 3861
e-mail : info@apra.hu · http://www.apra.hu



www.apra.de



... az értékes elektronika optimális védelme