



Enclosures and cabinets for special requirements



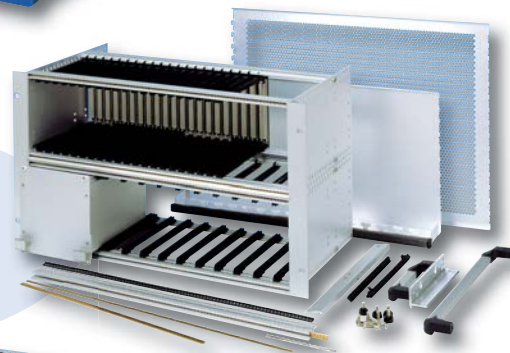
...the perfect shell for valuable electronics





19" Rack

- ▶ 19" Rack "TiRAX"
- ▶ 19" Rack "VARlrack"
- ▶ 19" Rack "aprack"



19" electronic packaging systems

- ▶ Subrack-uri 1 - 14 U, VME, Compact PCI, Advanced TCA
- ▶ Subrack-uri EMC
- ▶ Subrack-uri personalizate
- ▶ Casete, module plug-in, panouri e față



Sisteme de carcase mici

- Carcase – modem
- carcase din profile de aluminiu extrudat
- Console desk



sisteme 19" plug-in

- carcase de computer 19" și unitati server plug-in
- 19" panouri de față
- unitati universale plug-in 19"
- carcase plate 19"
- display, tastatură pentru rack 19", teclados y ventilación



Carcase 19 "

- Sisteme desktop
- cartcase 19 "



Carcase de afișare și control

- ▶ Terminalele TFT
- ▶ Carcase pentru tehnologia informației (vizualizarea de informații în transportul public)
- ▶ Carcase pentru tehnologia de publicitate



Cutii de panou pentru instrumente

- ▶ carcase in conformitate cu IEC 61554
- ▶ Mașini de injecție de plastic
- ▶ Construcții de plastic pe baza de matrita



Carcase din material plastic

- ▶ Carcase individuale de plastic
- ▶ Frezare, indoire la cald, turnare
- ▶ tehnologie pentru tastaturi Folie

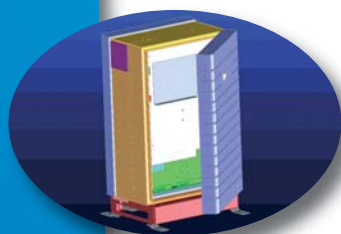
Indiferent de metal sau plastic, standard sau client-specific – vom fi încântați să vă ajutăm la o planificare perfectă a carcasei pentru electronica dumneavoastră valoroasă!
Contactați-ne!

De 40 de ani grupul APRA ofera soluții perfecte pentru aplicațiile industriale de 19". Fie standard, standard modificat sau părți personalizate – fie tablă de oțel, oțel inoxidabil, aluminiu sau materialele plastice: grupul de APRA prevede de fabricație adecvate avansată tehnologie pentru fiecare orice de la 1 până la 100.000 de bucăți.

O trăsătură specifică este amestecul de materiale: extraordinare soluții sunt posibile datorită sinergiilor dintre metal și materiale plastice în cadrul grupului APRA. Astfel, suntem în măsură să satisfacem chiar și cele mai dificile cerințe ale clienților.



40 de ani de experiență în acest domeniu al tehnologiei ne califica a fi partenerul dumneavoastra:



Consultanta, proiectare si realizare

- ▶ consultanta si suport tehnic – de asemenea, on site
- ▶ design orientat spre client
- ▶ propuneri de design stereoscopic



Producție

- ▶ producție flexibilă și economică datorată utilajelor moderne
- ▶ toate instalațiile de producție certificate ACC. DIN EN ISO 9001:2008 și DIN EN ISO 14001
- ▶ posibilități versatile pentru un design atractiv și în același timp folositor: vopsire în câmp electrostatic, vopsire lichidă, serigrafie și tampografie, folii, tastaturi



Sistemul de tehnologie

- ▶ soluții complete sau subsambluri de electrice și electromecanice în funcție de specificațiile clientului
- ▶ testare operațională: se alcătuieste o listă cu toate testările necesare pentru a verifica echipamentul
- ▶ carcasa noastră sunt gata de utilizare



Expedierea

- ▶ livrare rapidă: piese standard va fi furnizate în termen de doar câteva zile
- ▶ 24 H serviciu de livrare pentru gama carcaselor de panou

Calitatea este obligația noastră.

Experiența și flexibilitatea sunt punctul nostru forte!

Die apra-gruppe · The apra-group · Le groupe apra



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

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



www.apra.de



...the perfect shell for valuable electronics