**Aluminiumshus til barske udendørs miljøer**

Det nye HC-ALU aluminiumshus fra Phoenix Contact supplerer det eksisterende produktprogram af robuste huse til industriel brug. Denne aluminiumsprofil er delt horisontalt for nem montering af komponenter og fuldt bestykkede printkort.

På fronten er der en 2 mm fordybning til flush-fit indsættelse af opmærkning eller folietastatur. Profillængen kan justeres, og dermed kan huset tilpasses til den aktuelle applikation. Det IP65-kompatible hus er designet til et temperaturområde mellem -40 oC - +85 oC. EMC beskyttelse opnås takket være et helt lukket profildesign og sidekontaktering. Særlige EMC forseglinger fås til applikationer, der kræver maksimale dæmpningsniveauer.

Takket være det trapezformede tværsnit er huset egnet til anvendelse i håndholdte enheder til mobil dataopsamling eller wireless kommunikation. Den leveres også med et væg- eller bordbeslag til stationære enheder. Phoenix Contact tilbehør som beslag til vægmontering, individuelle design features, opmærkning, folietastatur eller harmoniseret tilslutningsteknologi, gør programmet komplet.

For yderligere information kontakt Head of Product Management Jan Sachmann, jsachmann@phoenixcontact.dk