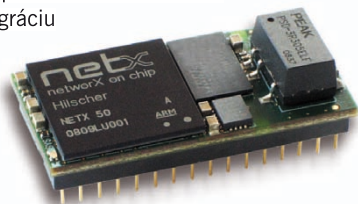


## Zabudované komunikačné moduly Hilscher

Komunikačné moduly od spoločnosti Hilscher sú ideálnym riešením na integráciu sériových a ethernetových rozhraní do rôznych automatizačných zariadení, ako sú napr. riadiace jednotky robotov alebo pohony. Všetky moduly sú postavené na vlastných chipoch radu netX, ktoré podpo-



rujú sériové zbernice ako PROFIBUS DP, CANopen, DeviceNet, ale aj ethernetové protokoly reálneho času ako PROFINET, Ethernet/IP, EtherCAT, POWERLINK, Sercos a iné. Protokoly možno nastaviť alebo zmeniť nahradím príslušného FW a softvérovej licencie pre Master funkcionality. Na zabudovanie sú dispozícií rôzne formáty:

- netJACK – vymeniteľné IP40 moduly,
- COMX – univerzálne zabudovateľné moduly,
- netIC – štandardný DIL-32 formát,
- netRAPID – vo formáte QFP pripravený na SMD montáž.

Zabudované moduly predstavujú jednoduchú a efektívnu možnosť, ako minimalizovať čas potrebný na uvedenie výrobkov na trh a ako znížiť náklady na vývoj.

[www.controlssystem.sk](http://www.controlssystem.sk)