

**Profinet kompatibel switch med smalt design**

Phoenix Contact har tilføjet en kompakt version til sit program af switche til automation for at imødekomme anvendelse i Profinet systemer: Den nye FL SWITCH SMN 8TX-PN med otte 10/100 Mbps kobberporte kan konfigureres og diagnosticeres med Profinet Device funktionen i PC Worx og Step 7 værktøjerne. Takket være automatisk LLDP topologi detektion og MRP redundans mekanisme er switchen fuldt ud egnet til Conformance Class B Profinet netværk.

Switchene kan anvendes i både Profinet og EtherNet/IP netværk. Ved bootning kan vælges driftsform Profinet eller EtherNet/IP), kun ved hjælp af knap på front.

Switchene understøtter Media Redundancy Protocol (MRP) i henhold til IEC 62439; til dette formål kan enhver enhed fungere som Media Redundancy Manager (MRM) via et MRM stik. Derudover garanterer et udskifteligt konfigurations hukommelsesmodul hurtig udskiftning af enheder, når der opstår en fejl. I EtherNet/IP applikationer kan switchene understøtte filterfunktionen baseret på IGMP snooping.

For yderligere information kontakt Product Manager Per Andersen, pandersen@phoenixcontact.dk.