

Vestavný počítač **CINCOZE DX-1000** to je extrémní výkon při minimální velikosti

Novinka DX-1000 je výkonný počítač, který je navíc vybaven originálními technologiemi CMI a CFM společnosti Cincoze, které nabízejí rychlé řešení pro zákazníka bez rizik na další vývoj a vyšší náklady. Díky podpoře rozšiřujících modulů CMI a CFM jako jsou 2x napájené sériové porty, 16x izolované digitální vstupy / výstupy, LAN porty 4x GbE M12 / RJ45, funkce PoE a monitoring startování vozidla, umožňuje počítač DX-1000 uživatelům konfigurovat tyto systémy efektivně a dle konkrétního požadavku.

Vestavný počítač DX-1000 obsahuje bohaté I/O rozhraní, včetně 1x DVI-I, 2x DisplayPort, 2x Intel GbE LAN, 8x USB 3.0 a 4x sériové porty RS-232/422/485. Navíc jsou podporovány 4x mini PCIe sloty s 1x slotem pro SIM, které povyšují DX-1000 na komunikační rozbočovač pro různá bezdrátová připojení, jako jsou GPS, Bluetooth, WiFi a WWAN.

Se dvěma pozicemi pro 2,5" mechaniky SATA HDD/SSD s možností výměny za provozu a podporou RAID 0/1 poskytuje systém

vysokou datovou propustnost nebo úplnou redundanci dat.

DX-1000 je elitní výrobek z produktové řady Diamond. DX znamená Diamond Extreme a je speciálně navržen pro výkonné pracovní stanice s kompaktní velikostí v rámci portfolia produktů Cincoze.

Díky svému aplikačně řešenému designu je ideální pro tovární automatizaci, strojní vidění, monitoring ve vozidlech a mobilní sledování. Je také vhodný pro aplikace s omezeným prostorem a náročné pracovní prostředí.

DX-1000 je určen do provozních teplot od -40 do +70 °C. Nabízí široký rozsah napájení (9 ~ 48 VDC), vysokou toleranci vůči vibracím a šokům (5/50 Grms). Další výhodou je zcela cable-less systém, kdy vše je integrováno přes konektory, který zajistí podstatně prodlouženou životnost a vysokou



dostupnost systému. Systém nabízí flexibilní možnosti uchycení včetně držáku VESA, držáku na stěnu, držáku na DIN lištu a možnosti bočního držáku pro splnění různých instalačních prostředí.

Kromě toho prošel počítač DX-1000 certifikacemi EN50155 / 50121-3-2 a E-mark, což jej činí vhodným pro kolejové vozy a automobilové aplikace. □



ELVAC
www.elvac.eu

ELVAC a.s.
Hasičská 53
700 30 Ostrava-Hrabůvka

☎ 597 407 313 | 321 | 326
✉ sales@elvac.eu

Vestavné a panelové počítače

Výjimečná odolnost a široký rozsah napájení
Originální mechanické řešení
a konvertibilita...



| www.industrial-pc.cz | www.moxa.cz | www.eizoshop.cz | www.icpcon.cz | www.rtu.cz |