

Lynge d. 29. januar 2008

Pressemeddelelse.

29 industrielle vision kameraer overholder den nye GENICAM standard.

Schweitziske Leutron Vision har fået testet og godkendt deres industrielle GigaBit Ethernet Vision, GigE Vision, kameraer til den nye Europæiske GENICAM standard for industrielle vision kameraer. Testen er udført med de officielle AIA test værktøjer (American Imaging Association), Matrox-Mil interface, National Instruments Labview camera compliancy værktøj, Cognex's PC-Vision software, Stemmer's VisionBlox samt Halcon og Active Vision Tools fra MVTec.

GigaBit Ethernet Vision standarden, GigE Vision, definerer protokoller og transmission af videodata over standard GigaBit Ethernet kabler. GENICAM standarden omfatter anvendelser i industrielle vision systemer hvor der er brug for at kontrollere en række realtids funktioner i kameraerne som f.eks. triggere, lukketider, reset og asynkron reset, styring af flash lys mm. GENICAM der er en generisk interface gør det muligt frit at vælge kameraer til industrielle vision applikationer fra alle producenter af kompatible kameraer uden omskrivning af drivere og applikationer.

Leutrons GigE Vision og GENICAM kompatible kameraer leveres fra lager med CCD og CMOS sensorer. Kameraerne har progressiv scan, global lukker, trigger indgang med asynkron reset og digitale udgange og med opløsninger på hhv. 640x480, 1-, 2-, 4- eller 5 Millioner pixels. Priserne starter fra kr. 5.089,00 ex. moms

For yderligere information kontakt:

PC Instruments

Att.: Lau Ludvigsen
Industriskellet 3-5
3540 Lynge
lau@pcinstruments.dk

Med venlig hilsen
Lau Ludvigsen.