

Seznam zkratek

AAL	<i>Ambient Assisted Living</i>
API	<i>Application Programming Interface</i>
APLAC	<i>Asia Pacific Laboratory Accreditation Cooperation</i>
ASHRAE	<i>American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers</i>
BACNet	<i>Building Automation and Control Networks</i>
BIPM	<i>Bureau International des Poids et Mesures</i>
BMBF	<i>Bundesministerium für Bildung und Frauen</i>
CAD	<i>Computer Aided Design</i>
CAM	<i>Computer Aided Manufacturing</i>
CITAC	<i>Cooperation on International Traceability in Analytical Chemistry</i>
CMOS	<i>Complementary Metal-Oxide Semiconductor</i>
CNC	<i>Computerized Numerical Control</i>
CSTB	<i>Centre Scientifique et Technique du Bâtiment</i>
ČIA	Český institut pro akreditaci
DAQ	<i>Data Acquisition</i>
DMA	<i>Direct Memory Access</i>
EMG	<i>Electromyography</i>
GSD	<i>General Station Description</i>
HMI	<i>Human Machine Interface</i>
HVAC	<i>Heating, Ventilation and Air-Conditioning</i>
I/O	<i>Input/Output</i>
IEC	<i>International Electrotechnical Commission</i>
IFR	<i>International Federation of Robotics</i>
ILAC	<i>International Laboratory Accreditation Cooperation</i>
INRIA	<i>Institut national de recherche en informatique et en automatique</i>
IP	<i>Ingress Protection</i>
ISIR	<i>Institute des Systèmes Intelligents et Robotique</i>
ISO	<i>International Organization for Standardization</i>
JIS	<i>Japanese Industrial Standards</i>
LAN	<i>Local Area Network</i>
LCD	<i>Liquid Crystal Display</i>
LED	<i>Light Emitting Diode</i>
LES	<i>Logistic Execution System</i>
LON	<i>Local Operating Network</i>

LVDT	<i>Linear Variable Differential Transformer</i>
MC	<i>Motion Control</i>
NIR	<i>Near Infra-Red</i>
OEE	<i>Overall Equipment Effectiveness</i>
OEM	<i>Original Equipment Manufacturer</i>
OLE	<i>Object Linking and Embedding</i>
OPC	<i>OLE for Process Control</i>
PAC	<i>Programmable Automation Controller</i>
PC	<i>Personal Computer</i>
PL	<i>Performance Level</i>
PLC	<i>Programmable Logic Controller</i>
PLr	<i>Performance Level Required</i>
RAM	<i>Random Access Memory</i>
RFID	<i>Radiofrequency Identification</i>
RoHS	<i>Restriction of Hazardous Substances</i>
RTM	<i>Resin Transfer Moulding</i>
SCADA	<i>Supervisory Control and Data Acquisition</i>
SCARA	<i>Selective Compliance Articulated Robot Arm</i>
SCM	<i>Supply Chain Management</i>
SD	<i>Secure Digital</i>
SDK	<i>Software Development Kit</i>
SIL	<i>Safety Integrity Level</i>
SSD	<i>Solid-State Drive</i>
SYMOP	<i>Syndicat des machines et technologies de production</i>
TCP/IP	<i>Transmission Control Protocol/Internet Protocol</i>
TFT	<i>Thin-Film Transistor</i>
TRM	<i>Task and Resource Management</i>
TUR	<i>Test Uncertainty Ratio</i>
TWAIN	<i>Technology Without An Interesting Name</i>
UKAS	<i>United Kingdom Accreditation Service</i>
ÚNMZ	Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
USB	<i>Universal Serial Bus</i>
VIM	<i>Vocabulaire International de Métrologie</i>
VNC	<i>Virtual Network Computing</i>
WLAN	<i>Wireless Local Area Network</i>

► Školení o elektrických pohonech společnosti Danfoss

Společnost Danfoss připravila pro zájemce a uživatele měničů kmitočtu VLT® sérii seminářů, které se uskuteční na dvou místech v České republice, a to v Praze a v Rožnově pod Radhoštěm, a také na Slovensku v Senci. Ve všech kurzech má účastník, po krátkém uvedení do základů teorie elektrických pohonů, dostatek času pro uplatnění poznatků přímo na soustavách měniče s motorem. Jednotlivá školení jsou rozdělena podle typových řad měničů VLT a jeden termín je věnován softwaru VLT MCT10, VLTFC

100 HVAC Drive, VLT FC 200 AQUA Drive, VLT FC 300 AutomationDrive a VLT® Motion Control Software – MCT10.

Školení se budou konat vždy od 8:30 do 16:30 h.

Školení o měničích VLT FC 100 HVAC Drive a VLT FC 200 AQUA Drive s tématem výběr, zprovoznění a údržba se uskuteční:

- 13. 5. 2015 v Hotelu Energetic v Rožnově pod Radhoštěm,
- 20. 5. 2015 v Hotelu Zátoka v Senci (Slovensko),
- 5. 11. 2015 na ČVUT v Praze 6 – Dejvicích.

Školení o měničích VLT FC 300 AutomationDrive s tématem výběr, zprovoznění a údržba se uskuteční:

- 14. 5. 2015 v Hotelu Energetic v Rožnově pod Radhoštěm,
- 21. 5. 2015 v Hotelu Zátoka v Senci (Slovensko),
- 12. 11. 2015 na ČVUT v Praze 6 – Dejvicích. Školení o softwaru VLT Motion Control, MCT10 s tématem možnosti, způsob práce, připojení se uskuteční 16. 4. a 19. 11. 2015 na ČVUT v Praze 6 – Dejvicích.

Více informací o pořádaných kurzech lze nalézt v sekci novinky na www.danfoss.cz/vlt.

Pro další informace se mohou zájemci obrátit na odborníky z firmy Danfoss: Josefa Konečného (tel.: +420 283 014 251) nebo Hynka Václavíka (tel.: +420 283 014 258).

(ev)