

Firma Schleicher Electronic w Polsce

Firma TERM działa na terenie Polski od 1997 r., jest znanym i uznanym przez klientów dostawcą komponentów dla automatyki przemysłowej. Działalność firmy TERM została zauważona przez znanego na świecie producenta sterowników PLC/CNC, firmę Schleicher Electronic z Berlina. W ubiegłym roku firma Schleicher Electronic zaproponowała naszej firmie współpracę.

TERM – wyłączny przedstawiciel firmy Schleicher Electronic

Mamy przyjemność poinformować Państwa, iż od stycznia 2009 r. firma TERM jest wyłącznym przedstawicielem firmy Schleicher Electronic w Polsce. Początki jej działalności sięgają lat 30. ub. w., a pierwszym produktem były przekaźniki. Pod koniec lat 70. firma Schleicher Electronic zaoferowała swój pierwszy sterownik. Kolejne lata upływały pod znakiem udoskonalania oferowanych sterowników, czego efektem było pojawienie się pod koniec lat 80. sterownika CNC.

Poniżej przedstawiamy charakterystykę sterowników firmy Schleicher Electronic.

Seria sterowników PLC – RIO

To najmniejsze sterowniki PLC, które można zastosować w najprostszycy aplikacjach. Współpracują z interfejsami Profibus-DP, Interbus, CANopen, DeviceNet. Jako dodatkowe moduły dostępne są we/wy analogowe oraz cyfrowe, a także wejścia licznikowe i obsługujące czujniki temperatury. Seria RIO to niezawodne działanie za niewielką cenę.

Sterowniki PLC – XCx micro

Są to kompaktowe sterowniki ze znacznie większymi możliwościami niż seria RIO. Niewielkie wymiary umożli-

wiają montaż na szynie DIN. Oprócz interfejsów CANopen i Profibus-DP obsługują standard RS232. Współpracują ze sterownikami serii RIO.

Sterowniki PLC – XCx 300

Bardziej rozbudowane i posiadające znacznie więcej funkcji niż seria micro. Oferowane są w wykonaniu CNC/PLC – mogą kontrolować prace urządzenia w 4 osiach. Dodatkowo posiadają 1 slot na karty rozszerzeń.

Sterowniki PLC – XCx 500

Grupa sterowników XCx 500 może kontrolować aż do 16 osi. Niewątpliwą zaletą są cztery dodatkowe sloty na karty rozszerzeń. Czas wykonania instrukcji to 1 ms.

Sterowniki PLC – XCx 700

Sterowniki będące rozwinięciem serii XCx 500. Posiadają możliwość kontrolowania 32 osi, w jakich porusza się maszyna. Szeroki zakres dodatkowych modułów umożliwia szerokie zastosowanie sterownika.

Sterowniki PLC – XCx 1100

Seria XCx 700 posiada własny system operacyjny VxWorks. Kontroluje pracę urządzenia do 64 osi. Sterownik posiada interfejsy: CANopen, 5xEthernet, 4xUSB, RS232, RS422/485, DVI-I, Sercos.

Sterowniki PLC – ProNumeric

Najbardziej zaawansowane technologicznie sterowniki, które posiadają własną klawiaturę i ekran operatora. Obsługują urządzenia działające w zakresie do 64 osi. Posiadają aż 8 dodatkowych slotów.

Szczegółowe informacje na temat każdej z zaprezentowanych powyżej grup sterowników będziemy publikować w kolejnych artykułach.

Serdecznie zapraszamy na nasze strony internetowe:

- www.bezpieczniki.com.pl
- www.tachopradnice.com.pl
- www.ekodery.com.pl
- www.sterowniki-plc.com.pl

 **schleicher**
control systems

reklama

ENKODERY




TACHOPRĄDNICE








ENKODERY
STEROWNIKI
BEZPIECZNIKI
TACHOPRĄDNICE

STEROWNIKI



BEZPIECZNIKI








ul. Opolska 22
41-500 Chorzów
Tel. 032 249 85 99
Fax 032 249 92 89
www.ekodery.com.pl
www.bezpieczniki.com.pl
www.sterowniki-plc.com.pl
e-mail: term@bezpieczniki.com.pl