

Pressemitteilung

Dauchingen, 25.10.2016

Printversion:



Er kann Motion

In einer Kooperation haben der Elektronikspezialist adlos und der Antriebsspezialist KOCO MOTION das neue Servosystem „Kannmotion“ entwickelt. Dieses besteht aus einem Schrittmotor mit integriertem Encoder und einer direkt angebauten Steuerung.

Der kompakte Kannmotion ist als geschlossener Regelkreis konzipiert. Er arbeitet auch im Dauerlauf zuverlässig wie ein Servomotor und lässt sich über Befehle oder Ablaufprogramme programmieren. Seine Einsatzgebiete finden sich überall, wo Positionieraufgaben, geregelter Dauerlauf oder programmierter Bewegungsablauf benötigt werden. Der Kannmotion bietet ein optimiertes Preis-Leistungsverhältnis und wird in den Flanschgrößen Nema 17, 23 und 24 mit Drehmomenten von 0,4 bis 3,0 Nm angeboten. Die Versorgungsspannung beträgt 24 V, 2 A.

Die Kommunikation erfolgt über die RS232 Schnittstelle. Über ein einfach zu bedienendes Terminalprogramm können verschiedene Befehle gesendet werden. Alle Befehle sind aus einem Drop Down Menü wählbar. Dabei wird die Beschreibung jedes Befehls in der rechten Bildschirmseite angezeigt. Auch über den ASCII Code lässt sich das Servosystem leicht programmieren.

Das Programm soll 2017 um weitere Spannungsbereiche und Schnittstellen erweitert werden. Selbst für Einsteiger ist dieser Antrieb schnell und ohne Schulungsaufwand einsetzbar.

SPS IPC Drives Halle 3, Stand 240

Bild:



Kannmotion.jpg: Der Kannmotion arbeitet zuverlässig wie ein Servomotor und eignet sich Positionieraufgaben.

Kontakt:

KOCO MOTION GmbH, Niedereschacher Str. 54, 78083 Dauchingen

Tel.: 07720 / 995 858-0, Fax: 07720 / 995858-9

E-Mail: info@kocomotion.de, Web: www.kocomotion.de

Bei Veröffentlichung erbitten wir je ein Belegexemplar.

Presse Service Büro GbR, Strogenstraße 16, 85465 Langenpreising, Tel.: +49 8762 7377 532
Fax: +49 8762 7377 533, E-Mail: angela.struck@presseservicebuero.de, www.presseservicebuero.de

Pressemitteilung

Dauchingen, 25.10.2016

Onlineversion:



Servosystem mit RS232 Schnittstelle für Positionieraufgaben

In einer Kooperation haben der Elektronikspezialist adlos und der Antriebsspezialist KOCO MOTION das neue Servosystem „Kannmotion“ entwickelt. Dieses besteht aus einem Schrittmotor mit integriertem Encoder und einer direkt angebauten Steuerung.

Der kompakte Kannmotion ist als geschlossener Regelkreis konzipiert. Er arbeitet auch im Dauerlauf zuverlässig wie ein Servomotor und lässt sich über Befehle oder Ablaufprogramme programmieren. Seine Einsatzgebiete finden sich überall, wo Positionieraufgaben, geregelter Dauerlauf oder programmierter Bewegungsablauf benötigt werden. Der Kannmotion bietet ein optimiertes Preis-Leistungsverhältnis und wird in den Flanschgrößen Nema 17, 23 und 24 mit Drehmomenten von 0,4 bis 3,0 Nm angeboten. Die Versorgungsspannung beträgt 24 V, 2 A.

Die Kommunikation erfolgt über die RS232 Schnittstelle. Über ein einfach zu bedienendes Terminalprogramm können verschiedene Befehle gesendet werden. Alle Befehle sind aus einem Drop Down Menü wählbar. Dabei wird die Beschreibung jedes Befehls in der rechten Bildschirmseite angezeigt. Auch über den ASCII Code lässt sich das Servosystem leicht programmieren.

Das Programm soll 2017 um weitere Spannungsbereiche und Schnittstellen erweitert werden. Selbst für Einsteiger ist dieser Antrieb schnell und ohne Schulungsaufwand einsetzbar.

SPS IPC Drives Halle 3, Stand 240

Bild:



Kannmotion.jpg: Der Kannmotion arbeitet zuverlässig wie ein Servomotor und eignet sich Positionieraufgaben.

Keywords:

Antriebstechnik, Motor, Servomotor, elektrische Antriebe, Steuerung, Positionierung, RS232, Schnittstelle

Kontakt:

KOCO MOTION GmbH, Niedereschacher Str. 54, 78083 Dauchingen

Tel.: 07720 / 995 858-0, Fax: 07720 / 995858-9

E-Mail: info@kocomotion.de, Web: www.kocomotion.de

Bei Veröffentlichung erbitten wir je ein Belegexemplar.

Presse Service Büro GbR, Strogenstraße 16, 85465 Langenpreising, Tel.: +49 8762 7377 532

Fax: +49 8762 7377 533, E-Mail: angela.struck@presseservicebuero.de, www.presseservicebuero.de