

A THK bemutatja az új, kis méretű KR15-ös aktuátort

A THK bemutatja az új, kis méretű KR15-ös aktuátort

THK kibővítette KR actuator sorozatát a KR15-tel, melynek lineáris vezetőke és miniatűr golyósorsója lehetővé teszi azt a pontosságot és merevséget, amelyet *laboratóriumi mérőkészülékek* igényelnek.

Minden fő összetevője (profilsín, vezetőkocsi és golyók) rozsdamentes acélból készülnek, speciális tisztaszoba kompatibilis AFF típusú zsírral töltve. (A zsírról részletesen a *hasznos kiegészítők*ben olvashat.)

A laboratóriumi mérő készülékek, szkennerek lineáris vezetőkeinek gördülékeny mozgást és kiemelt pontosságot kell teljesítenie. A helykihasználtság szintén kritérium, melyet a KR15 kompaktsága garantál.

Továbbá, a profilsín kialakítása nemcsak a rendszer összsúlyát csökkenti, de működése közben minimalizálja a mechanikából eredő pontatlanságokat. Az actuatorban lévő golyósorsó keresztül halad a vezetőkocsin, ezáltal megakadályozva imbolygását és oldalirányú lengését.

A KR15-ben a terhelés alatt lévő golyósorok száma oldalanként két sor, ami minden irányból ugyanakkora terhelés felvételére ad lehetőséget. Ezenkívül a profilsín négy futófelülete (ami a terhelést felveszi) a golyókkal játéktmentes rendszert alakítanak ki.

A KR15 különböző hosszokban és különböző pontossági osztályokban (normál, magas, precíziós) már elérhető minden OEM számára.



PREZENSZKI Tibor
Termékfelelős
LINEÁRIS TECHNIKA

TECH-CON Hungária Kft.
1133 Budapest Véső u. 9-11
Mobil:(06) 20/420-5693
Telefon: (1) 412-4175
Fax: (1) 412-4171
e-mail: prezenszki.tibor@tech-con.hu
web: www.tech-con.hu
web: www.thk-hungary.hu.