

A helyes választás mindössze néhány kattintással: 400 különféle típusú robothoz könnyen megtalálható a legmegfelelőbb energiaellátási megoldás

Az igus vadonatúj robotfelszerelés-konfigurátorával néhány kattintással megtalálhatja az ipari robotok számára legbiztonságosabb és legmegfelelőbb tápellátási megoldást

Az új robotfelszerelés-konfigurátornak köszönhetően néhány kattintással megtalálhatja az ipari robotok számára legbiztonságosabb, testre szabott és legmegfelelőbb energiaellátási megoldást. Az ingyenes online eszköz segítségével a piacon elérhető több mint 400 különféle robottípus közül gyakorlatilag az összeshez az ideális megoldás.

Az ipari robotok nagy teljesítményű, háromdimenziós mozgások elvégzésére képesek. A tápellátó rendszerek megbízható védelmet biztosítanak a kábelek és csövek számára az ilyen, igen dinamikus mozgások során - gyakran három műszakban, sok-sok éven keresztül folyamatos üzemben. A megfelelő védettség azonban csak akkor garantált, ha valamennyi alkatrész pontosan az adott robottípushoz való. A pontosan odaillő alkatrészek kiválogatása időigényes folyamat, emellett igen magas hibaszázalék is társul hozzá. Az igus válasza a problémára: egyedi robotfelszerelés-konfigurátor. Ennek a minden ízében új lehetőségnek köszönhetően könnyen megtalálható a megfelelő rendszer, amelynek alapját az igus triflex R energiatovábbító lánc jelenti. Ez a könnyen beszerelhető és bekábelelezhető, több tengelyű energiatovábbító lánc az összes irányban való mozgás során hatékony védelmet nyújt a roboton lévő kábeleknek, ezáltal jelentősen fokozza a rendszer élettartamát.

A megfelelő robotfelszerelések gyors és megbízható kiválasztása mindössze néhány lépésben

A robotfelszerelés-választó eszközzel a konfigurálás során jelentős mennyiségű idő és pénz takarítható meg. Az igus minden eddiginél könnyebbé teszi az ideális tápellátó rendszer kiválasztását. Az www.igus.hu/quickrobot oldalon ki kell választani a robot gyártóját, majd meg kell határozni a típust, a

modellt és a felszerelni kívánt tengelyeket is. A robot és a tápellátó rendszer alkotóelemei ezt követően jól áttekinthető képen jelennek meg. A következő lépésben ki kell választani a visszahúzó rendszert, amelynek feladata, hogy a kábelek és csövek hurkolódását és beakadását megakadályozza és véd a mechanikus igénybevételektől. Ezt követően kerülhet sor a triflex R e-chain típusának és méretének kiválasztására. A rendszerhez opcionálisan további védőelemek és triflex R lánctagok is adhatók. A konfigurátor automatikusan létrehozza a rendszer alkotóelemeinek listáját, amely végül hozzáadható a bevásárlókosárhoz. További kattintásokkal az alkotóelemek CAD-rajzai, valamint a konfiguráció PDF-formátumú részletes ismertetése is megtekinthető.

KAPCSOLAT:

igus® Hungária Kft.
Ipari Park utca 10
1044 Budapest
Tel. 1/306-6486
Fax 1/431-0374
info@igus.hu
www.igus.hu

AZ IGUS -RÓL:

Az igus GmbH világszerte vezető gyártó az energialánc-rendszerek és a polimer-siklócsapágyak terén. A kölni székhelyű családi vállalat 35 országban tevékenykedik és kereken 3.800 főt foglalkoztat világszerte. 2017-ban az igus a motion plastics, azaz a mozgató alkalmazásokhoz szolgáló műanyag komponensek területén 690 millió eurós árbevételt ért el. Az igus üzemelteti a legnagyobb tesztlaborokat és gyárakat az ágazatban, hogy vevőinek újszerű és személyre szabott termékeket és megoldásokat tudjon a legrövidebb időn belül felkínálni.

Sajtókapcsolat:

Oliver Cyrus
Head of PR & Advertising

igus GmbH
Spicher Str. 1a
D-51147 Köln
Tel. +49 (0) 22 03 / 96 49 - 459
Fax +49 (0) 22 03 / 96 49 - 631
ocyrus@igus.de
www.igus.de

Az "igus", "Apiro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "flizz", "ibow", "igear", "iglide", "iglidur", "igubal", "kineKIT", "manus", "motion plastics", "pikchain", "plastics for longer life", "readychain", "readycable", "ReBeL", "speedigus", "triflex", "robotink", "xiros" márkanev Németországban és esetenként nemzetközileg védett.

Képalírás:



PM3218-1-es számú kép

Az új robotfelszerelés-konfigurátorral több mint 400-féle robothoz választható ki könnyen és gyorsan a legmegfelelőbb energiaellátási rendszer. (Forrás:igus GmbH)