

IO-Link megoldások az ipar számára webinár kérdései és válaszai

- Használható Safety alkalmazásban a bemutatott szelepszigetvezérlő?

Igen alkalmazható, megfelel az ISO 13849-2: 2012 szabványban támasztott követelményeknek, mivel energiamentesíteni tudjuk a működtető mágnesetekercseket.

- Bármilyen masterrel alkalmazhatjuk az IO-Link termékeket?

Igen, mivel az IO-Link egy nyíltforráskódú kommunikációs protokoll ezért szabadon fejleszthető és az egyes gyártók termékeinek kompatibilisnek kell lenniük egymással.

- Milyen verziók érhetőek el az SMC-nek?

Az SMC-nél csak V1.1-es verziójú IO-Linkes eszközök érhetőek el. Ebben az esetben egy korábbi v1.0-ás Master egységgel csak abban az esetben tudjuk működtetni, ha V1.0 verzióhoz való IODD leíró fájlt használunk a konfigurálásakor!

- Elérhető iskolai előadáshoz valamilyen anyag vagy tananyag?

Az SMC weboldalán található az IO-Link témáról egy átfogó leírás, ami segíthet, valamint megjelent egy újságcikkünk is a témában, amit a következő linken elérhetnek:

<https://www.smc.eu/hu-hu/news-and-events/all-smc-news/news/2019/szenzorok>

- Pneumatikus munkahenger szenzor milyen hengerekbe építhető?

A D-MP aktuátor pozíció szenzorunk jelenleg a következő munkahengerekkel alkalmazható: CQ2, C96, CP96, C55, CXSJ, MGP, MB. Ezeknek a száma folyamatosan növekszik az elvégzett élettartam vizsgálatok és tesztek alapján!