



MTC

PRE PRIEMYSELNÉ NÁRADIE

Multifunkčná kontrola nástroja



Hlavné vlastnosti

- Pokayoke prostredníctvom funkcie počítačadla
- Sledovateľnosť úloh s odosielaním signálu OK/NOK cez Wi-Fi = Dokumentácia
- Jednoduchá konfigurácia cez webové rozhranie
- Funkcia deaktivácie

System MTC

- Priama komunikácia s nadradeným systémom cez Wi-Fi
- Výmena údajov v reálnom čase
- Nie sú potrebné žiadne zložité periférie
- Žiadna strata údajov pri výmene batérie

Výhody MTC

Minimálne požiadavky na priestor

- Na výrobnnej linke nie je potrebný žiadny PLC
- Úpravy prostredníctvom systému na vysokej úrovni
- Nie je potrebné premiestňovať periférie

Výhody MTC

Nákladová efektívnosť

- Nižšie náklady v porovnaní s meničmi
- Žiadne licenčné poplatky
- Na výrobnnej linke nie je potrebný žiadny PLC
- Menej prestojov vďaka premiestneniu nástrojov

Modul MTC



Zobrazenie stavu

Príklad postupnosti 3 upevňovacích prvkov



Konfigurácia pracovného postupu



 **App Program**

[Home](#)
[Protocol](#)
[Program](#)
[Result](#)
[Manual](#)

Program Select:	Test_1.prg
Program Name	Test_1.prg
Title	Program-1
Description	1 Versch. ohne lösen
Screw Count	1
Fails Per Screw	0
Release Mode	NEVER
Quit NOK	NO
Quit Barcode	QUIT_OK
Total Time Min	0 [s]
Total Time Max	100 [s]
1x NOK -> Cancel	NO
1x NOK -> Total NOK	YES

Konfigurácia pracovného postupu

Webové rozhranie

- Pre konfiguráciu a prenos údajov
- Nie je potrebná inštalácia softvéru
- Nie sú potrebné žiadne administrátorské oprávnenia

Priemyselné nástroje 3.1

- Rýchlosť
- Uhol dobehu
- Svetlo
- Kritériá posunu
- Alarm údržby



Priemyselné odvetvia

- Automobilový priemysel
- Elektrické spotrebiče
- Rôzne typy výrobných liniek

Príslušné triedy

- Trieda C
- Trieda B

Ďalšie voliteľné funkcie

Skener čiarových kódov na nástroji

- pre menej zložité aplikácie
- v prípade zlyhania systému na vysokej úrovni

Detekcia polohy (TAG)

- Prebieha validácia pre Ubisense, Siemens i Kinexon

Kompatibilné nástroje

Pištoľové modely* so slotmi MTC

- DFT024FM4Z
- DFT025FM4Z
- DFT060FM4Z
- DFT087FM4Z
- DFT129FM4Z

* Nie všetky modely sú dostupné vo všetkých krajinách



Kompatibilné nástroje

Uhlové modely* s MTC drážkou

- DFL020F4Z/F4ZX
- DFL063F4Z/F4ZX
- DFL126F4Z
- DFL303F4Z
- DFL404F4Z

* Nie všetky modely sú dostupné
vo všetkých krajinách



MTC



Ďakujem!

