
Pozicioner V01_04_6

Sprmembe glede na Pozicioner V01.04_5

SM_Application

APC pozicioner

- Dodano: - možnost upravljanja regulatorja preko MODBUS komunikacije (16 bitni prenos)

Pozicioner V01_04_5

Sprmembe glede na Pozicioner V01.04_3

SM_Application

APC pozicioner

- Dodano: - priklop absolutnega dajalnika
- možnost izklopa limitnih stikal
- možnost izklopa nuliranja

Pozicioner V01_04_3

Sprmembe glede na Pozicioner V01.04_2

SM_Application

APC pozicioner

- Dodano:- Če je priklopljeno 24VDC napajanje servo regulatorja potem ni potrebno ponovno nuliranje ob izpadu glavnega napajanja (400VAC) servo regulatorja.
- Možnost izklopa kontrole limitnih stikal
- Možnost kontrole Drive enable-a preko PROFIBUSA

Pozicioner V01_04_2

Sprmembe glede na Pozicioner V01.04_1

SM_Application

APC pozicioner

- Dodano: Pozicioner uposteva dajalnik z lokacije, ki jo določa parameter 3.26.

- Popravljen: Max. hitrost pri iskanju nulirnega stikala je popravljena iz 1000o/min na 3000o/min.

Pozicioner V01_04_1

Sprmembe glede na Pozicioner V01.04

SM_Application

APC pozicioner

- Popravljen: Stevec pozicijske zanke steje pravilno naprej, ko doseže max. vrednost.

Pozicioner V01_04

Sprmembe glede na Pozicioner V01.03

SM_Application

APC pozicioner

- Dodano: Ustavitev pri napaki sledenja osi. Potreben reset pozicionerja.

PLC Siemens

Osnovna in polna verzija.

Osnovna - goli program za komunikacijo med PLC-jem in regulatorjem.

Polna - Program za komunikacijo med PLC-jem in regulatorjem, program za prenos parametrov (neciklični prenos), program avtomatski cikel, program za OP7.

GSD File

- Dodan GSD File za UnidriveSP, Unidrive, ComanderSK

Navodila

- Dodani opisi parametrov (hitrost pojecanja in pospeševanja).

Pozicioner V01_03

Sprmembe glede na Pozicioner V01.02

SM_Application

APC pozicioner

- Dodano: Pozicijo referenčne točke lahko nastavite (prej je bila vedno 0).

- Dodano: Določite lahko v kateri smeri se bo os premikala v pozitivno smer.

Pozicioner V01_02

Sprmembe glede na Pozicioner V01.01

SM_Application

APC pozicioner

- Odpravljena napaka (v ročnem režimu se pri pomiku nazaj ni dalo spreminjati hitrosti navzgor nad določeno mejo).
Omejitev max. hitrosti v vseh režimih delovanja.

- Pri kontroli regulatorja preko PROFIBUS-DP mreže so sedaj ločeni signali
NAPREJ/START - NAPREJ, START in NAZAJ/STOP - NAZAJ, STOP.

Pozicioner V01_01

Sprmembe glede na Pozicioner V01.00

Panel CTIU

- Dodan program za CTIU050.

Navodila

- Dodano poglavje Operacijski panel CTIU (Opis dela s panelom).

Pozicioner V01_00

SM_Application

APC pozicioner

Kontrola preko:

- [1] digitalnih vhodov
- [2] digitalnih vhodov in CTIU-ja
- [3] PROFIBUS-DP mreže

Iskanje referenčne točke na:

- [0] limitno stikalo in C signal
- [1] C signal
- [2] limitno stikalo

Pozicioniranje:

- Absolutno/Relativno pozicioniranje
- Možna sprememba pozicije in hitrosti med pozicioniranjem

Panel CTIU

Program za CTIU110:

- izbira režimov
- nastavitve pozicij, hitrosti
- nastavitve za pozicioner

PLC Siemens

- CPU313C-2DP
- OP7
- Program za komunikacijo preko PROFIBUS-DP mreže z UnidriveSP.
- Program za neciklični prenos parametrov.
- Program avtomatski cikel (primer).

GSD File

- GSD File za UnidriveSP, Unidrive, ComanderSK

Navodila

- Kratka predstavitev univerzalnega AC servo regulatorja UnidriveSP
- Programski modul za enostavno pozicioniranje
- Postopek priključitve regulatorja
- Dostop do menijev in parametrov
- Postavitev regulatorja v servo režim delovanja
- Auto Tune (optimizacija regulatorja glede na priključen motor)
- Optimizacija hitrostne zanke regulatorja
- Nastavitev regulatorja za pravilno delovanje s programskim modulom POZ-PRO
- Nalaganje programa v regulator
- Upravljanje regulatorja preko digitalnih vhodov ali digitalnih vhodov in operacijskega panela CTIU
- Upravljanje regulatorja preko PROFIBUS-DP mreže