REM
Industrial and Building Automation

Precizní servoměniče

SD6, velikost 0,
pro motory do 1,5 kW

SD6, velikost 1,
pro motory do 7,5 kW

SD6, velikost 2,
pro motory do 15 kW

CODESYS

STÖBER

nová generace servoměničů SD6
pro servoosy od 0,37 kW do 15 kW
až 33 milionů pozic na otáčku s enkodéry EnDat® 2.2
vyšší přesnost a větší rozsah poloh

REM-Technik s. r. o. | Klíny 35, CZ – 615 00 Brno | Tel.: +420 548 140 000 | Fax: +420 548 140 005 | office@rem-technik.cz | **www.rem-technik.cz**

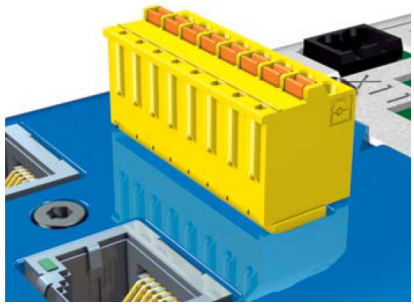
REM
Industrial and Building Automation

Nová generace servoměničů SD6

Servoměniče SD6

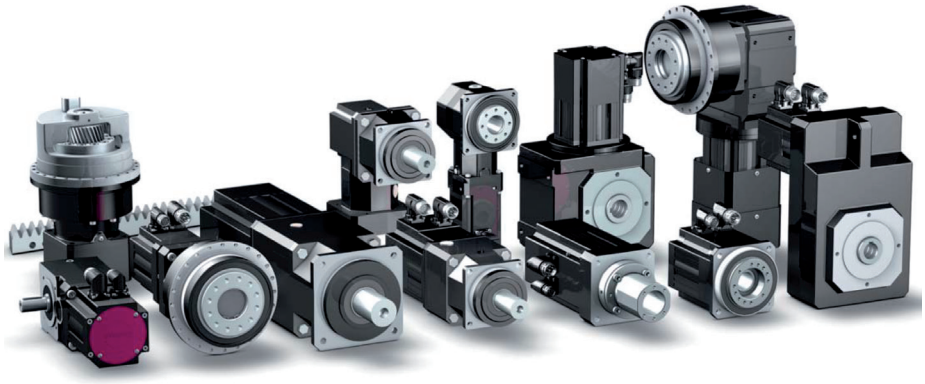
- precizní dynamické řízení pohybu servoos od 0,37 kW do 15 kW
- dvoujádrový 32bitový procesor pro kalkulaci pozice, rychlosti a momentu s dobou cyklu 62,5 µs (16 kHz)
- až 33 miliónů pozic na otáčku pro servoosy s EnDat® 2.2 enkodéry
- STO (Safe Torque Off) s reakcí <10 ms
- rozhraní CANopen pro interpolační mód
- rozhraní EtherCAT pro synchronní řízení a komunikaci se STÖBER motion kontrolerem MC6
- programovací a řídicí software CODESYS pro víceosé operace
- rychlý DC link modul pro bezpečné a efektivní propojení stejnosměrných meziobvodů
- integrovaná sběrnice IGB – ideální pro přímé propojení mezi PC a servoměničem
- odnímatený paměťový modul s integrovanou microSD kartou
- Windows software DriveControlSuite
- s vestavěným EMC filtrem měniče splňují normy IEC 1131, UL 508C a UL 840

Servoměniče řízené STÖBER Motion kontrolerem MC6 po síti EtherCAT



Bezpečnostní stop pro bezpečné vypnutí servoměniče přímo kontaktem v měniči.

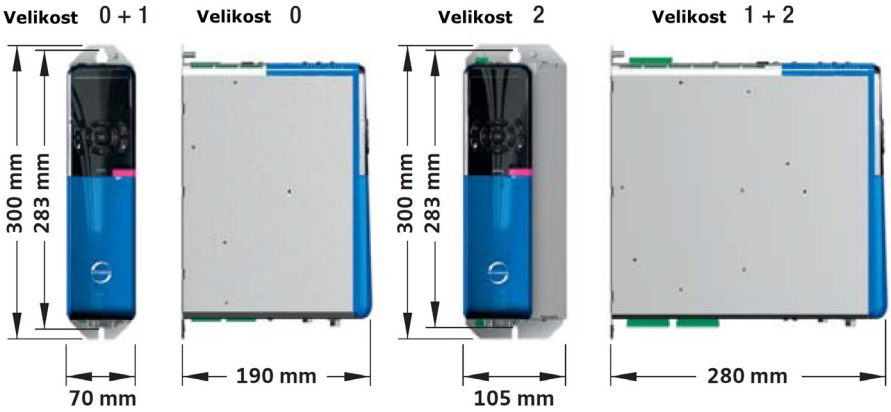
EtherCAT®



Perfektní koordinace nových servoměničů SD6 a Motion kontroleru MC6 se synchronními servomotory STÖBER

Odnímatený paměťový modul s integrovanou microSD kartou

Rozměry



Tiskové chyby a omyly vyhrazeny. 03/13

REM-Technik s. r. o. | Klíny 35, CZ – 615 00 Brno | Tel.: +420 548 140 000 | Fax: +420 548 140 005 | office@rem-technik.cz | **www.rem-technik.cz**