



## ВНИМАНИЕ / ПРОЧЕТИ ПРЕДИ ДА ИНСТАЛИРАШ

### Защита на серво задвижвания със свръх бързи предпазители

Уважаеми потребителю,

Вие получавате възможността да работите с най-съвременно оборудване, произведено от концерните, партньори на ЕСД България.

За да се осигури надеждна защита на серво задвижванията, те трябва да бъдат инсталирани така, че подаваното им захранващо напрежение да е през свръх бързи полупроводникови предпазители, както е указано в Техническите ръководства на HEIDENHAIN, Rexroth, Siemens или друг производител. Всякакви други бавнодействащи предпазители са недопустими за използване със серво задвижвания. Ако въпреки тези указания, такива предпазители се използват, то късо съединение в постоянно-токовата верига на захранващите модули може да доведе до разрушаване на серво модулите. Използването на свръх бързи полупроводникови предпазители предотвратява разрушаването на захранващите серво модули. Ако стане късо съединение в захранващите модули и те не са защитени със свръх бързи полупроводникови предпазители, както е указано в Техническите ръководства на HEIDENHAIN, Rexroth, Siemens или друг производител, то това е изцяло и само грешка на потребителя.

Например, следните модели предпазители трябва да бъдат използвани:

- SIBA, typ gRL или
- SIEMENS, typ Sitor gR.

Спазвайки горните указания, Вие ще обезпечите безотказна и дългосрочна работа на Вашето ново оборудване.

**Rexroth**  
Bosch Group



**HEIDENHAIN**

**ELGO**  
ELECTRONIC

**DATALOGIC**



KOVOSVIT MAS