



Sweden

**SKOGSINDUSTRIERNAS  
TEKNIK AB**

Pulp and Paper Industries' Engineering Co

**SSG-REPORT****SSG I/E 8401**

Date  
1994-10-01

Edition  
2

Designation  
TKI/TKE

Page  
1(5)

**Kraftmatning för styrsystemanläggningar****Power supply for control system plants****Orientering**

Denna utgåva skiljer sig från utgåva 1 i huvudsak genom att den kompletterats med engelsk text.

Denna rapport lämnas av SSG/AG I 3, Kraftmatning för styrsystemanläggningar.

Arbetsgruppen har inte funnit det lämpligt att utarbeta SSG-standard på området men syftar till att med denna rapport ge råd och anvisningar vid val av kraftmatning för styrsystem.

**Innehåll**

- 1 Allmänt om störningar på kraftmatning
- 2 Kraftmatningskvalitet i industrin
- 3 Störningskonsekvenser
- 4 Kravspecifikation
- 5 Effektmoduler
- 6 Kraftmatningssystem

**Introduction**

The principal difference between this edition and Edition No 1 is that English text has been added.

This report is provided by SSG/AG I 3, Power supply for control system plants.

The working group has not found it suitable to prepare an SSG standard in this sector and intends the present report to provide advice and instructions when selecting power supply systems for control systems.

**Contents**

- 1 General information on power supply disturbances
- 2 Power supply quality in industry
- 3 Consequences of disturbances
- 4 Specification of requirements
- 5 Power modules
- 6 Power supply systems

Postal address Box 140, S- 851 03 Sundsvall	Phone 060-12 38 50	Telefax 060- 15 07 10	Number of app. 4
--	-----------------------	--------------------------	---------------------