

Teknisk Meddelelse

TM 07-2

03.03.2022

FTGS 46 og FTGS 917

Denne tekniske meddelelse gælder for Banedanmarks infrastrukturforvalterområde ved anvendelse af sporisolationer type FTGS 46 og Type FTGS 917.

Overordnet ansvar:	Kristian Fevejle Andersen – Områdechef, Sikring
Ansvar for indhold:	Uffe Dybbro – Teknisksystemansvarlig, Sikring
Ansvar for fremstilling:	Christian Kämmerer - Regelprojektleder

Gyldig fra:	03.03.2022
Gyldig til:	Indtil videre

Normniveau:	BN1, BN2
-------------	----------

Erstatter:	TM 07 / 11.08.2000
------------	--------------------

Journalnummer:	2021-16871
----------------	------------

1. Krav til anvendelse af Siemens FTGS (BN1):

Ferngespeister, Tonfrequenz-Gleisstromkreis von Siemens (FTG S) udstyr.

- FTG S 46
- FTG S 917

Kan benyttes under forudsætning af, at betingelserne, som er beskrevet i:
Hovedfortegnelse til typecertifikat udgave 2 af 11.11.1998, afsnit 6, overholdes.

Opmærksomheden henledes specielt på følgende punkter i ovenstående afsnit 6:

1. Sporisationerne må kun installeres i spor og sporskifter, som mindst en gang for hver 72. time befares af tog (over 300t) eller godslokomotiv (6 aksler med mindst 17 t/aksel).
3. Sporisationerne skal indreguleres og afprøves efter afprøvningsforskriften SN 257.10 V nr. 1002.
4. Efter reparations- og vedligeholdelsesarbejder, hvor de i vedligeholdelsesforskriften VN 257.10 R nr. 8216 nævnte printkort er udskiftet, skal pkt. 3 følges.
6. Korekortslutningsovervågning skal kontrolleres halvårligt i henhold til AN 257.10V nr. 1002.

2. Følgende normaltegninger og forskrifter skal følges (BN2):

Komponenttegninger	EN 257.10	R nr. 7720 - 7745
	KN 257.10	R nr. 7746 - 7747
Projekteringsforskrifter	PN 257.10	V nr. 1535 / 1552
Installationsforskrifter	SN 257.10	V nr. 1001
	IN 257.10	V nr. 1549
Afprøvningsforskrifter	AN 257.10	V nr. 1002
Vedligeholdelsesforskrifter	VN 257.10	R nr. 8216

3. I forhold til ovennævnte normaltegninger giver nærværende TM følgende præciseringer (BN2):

- PN 257.10 V nr. 1535, afsnit 1.2 og afsnit 4.12 bilag 8:
Relækort S25533-B36-A3 og S25533-B36-A5 kan anvendes til alle sikringsanlægs- og linjebloktyper og på alle lokaliteter.
- PN 257.10. V nr. 1552:
Projekteringsvejledningen kan anvendes til alle sikringsanlægs- og linjebloktyper.
- SN 257.10 V nr. 1001, afsnit 4.2.B:
Andre metoder til fastgørelse på sveller er tilladt, efter aftale med TSA.

4. FTGS 46 og FTGS 917, efter ovennævnte normaltegninger og forskrifter, kan anvendes til følgende sikringsanlægs- og linjebloktyper (BN2):

- Sikringsanlæg type DSB 1969
- Linjeblok type DSB 1969
- Linjeblok type DSB 1982 og 1982a
- Linjeblok type DSB 1994 (FELB)

Anvendelse sammen med andre sikringsanlægs- og linjebloktyper er kun mulig, efter en individuel risikoanalyse.