

Innholdsfortegnelse

EH-RKR Returkrets i spor

1

Formål

1

Generelle data

1

Spesifikke data

1

Feltinformasjon om spesifikke data

2

EH-RKR Returkrets i spor

Formål

I banestrømforsyningen er returkretsen den delen av en lukket krets (fra mate-/omformerstasjon via kontaktledning til tog, gjennom motor tilbake via returkrets til mate-/omformerstasjon) som leder strøm tatt ut i trekkraftmateriellets motor(er) tilbake til mate-/omformerstasjonen(e).

Returkretsen vil i hovedsak bestå av kjørekinnene og elektriske forbindelser som skinneforbindere, tverrforbindere, tilknytning til returleder(e) eller overkast. Dersom kjøreskinnene er utført med glideskjøter vil disse utstyres med spesielt utformede skinneforbindere.

Dersom returkretsen går i egen langsgående leder skal den registreres som EH-LED, angi «Retur» som funksjon for registrering.

EH-LED (Retur eller AT (NL)) er barn til EH-RKR.

Returkrets og koordinering med togdeteksjonssystemer

Underlag/dokumentasjon:

- Tagges objektet mot dokumentasjon: Ja Ref. «Kodeverk Objekttyper» pr fag Kodeverkstabell (Strikkeoppskrift)

Generelle data

Høyspenning EH

Felles bestemmelser og generelle data

Spesifikke data

Navn	Definisjon	Påkrevd	Type	Eksempel til tekst
Navn/nr	Angi type forbindelse og navn på objekt som returen går i	Må fylles ut	Fritekst (maks 50 tegn)	Overkast, spor 49
Skinneforbindelse	Velg ja dersom det er skinneforbinder	Må fylles ut	Forvalgsliste	Nei
Glideskjøt i spor	Velg ja dersom det er glideskjøt i spor	Må fylles ut	Forvalgsliste	Nei
Tverrforbindelser	Velg ja dersom det er en tverrforbindelse	Må fylles ut	Forvalgsliste	Nei
Overkast	Velg ja dersom det er et overkast	Må fylles ut	Forvalgsliste	Ja
RLE tilkoblet	Velg ja dersom objektet er tilkoblet returleder	Må fylles ut	Forvalgsliste	Nei

Navn	Definisjon	Påkrevd	Type	Eksempel til tekst
Merknad		Nei	Fritekst	3x50mm2, Togvarme, Luftstrek, Svingskive

Feltinformasjon om spesifikke data

Generelt

- **Fylles ut av:**
- For eksisterende objekter: Faglig leder eller den som bemyndiges
- For nye objekter: Prosjekterende/Entreprenør

From:
<https://proing.banenor.no/wiki/> - **Prosjekteringsveileder**

Permanent link:
<https://proing.banenor.no/wiki/datakatalogen/hoyspenning/eh-rkr?rev=1692702761>

Last update: **2023/08/22 11:12**