

Kørestrøms Instruks 007-2018- Version 1

Dato:

Gyldiggøres ved offentliggørelse

Ved fremsendelse til nedenstående:

Gyldig fra: 13-08-2018

Gyldig til: N/A

KAL: OCC

AAL: Drift

AAR: Infrastruktur vedligeholder

Udarbejdet af: JEP

Gransket af: LBO

Godkendt af: ONO

Instruks for adgang til arbejdsplatform i vaskehal

Nærværende instruks skal følges i forbindelse med adgang til arbejdsplatforme i vaskehal ved Letbanens depot og vedligeholdelsescenter

1. Indledning

Adgang til arbejdsplatforme i vaskehal må kun ske med udkoblet og jordet køreledningsanlæg.

For udkobling og jording af køreledningsanlægget i vaskehallen, sektion DB-01, skal lastadskillen E åbnes og tilhørende jordslutter lukkes.

Ud- og indkobling af køretrådsspænding i vaskehallen ved betjening af lastadskillen E kan ske uden indflydelse på spændingssætning af de øvrige elektriske sektioner i CMC.

OBS.

Der må ikke foretages arbejder på eller nær ved køreledningsanlægget udelukkende ved åbning af lastadskillen E og jording gennem tilhørende jordslutter.

For arbejder på eller nær køreledningsanlægget skal der desuden etableres synlig arbejdsjording i køretråden jf. LKI.

2. Bemyndigelse

Betjening af lastadskillen E må kun foretages af personer, der er instrueret i korrekt betjeningsmåde samt har tilladelse til betjening.

Tilladelse til betjening kan gives midlertidigt eller permanent af den driftsansvarlige eller koblingsleder

3. Betjening

Bemærk:

Tilstand af både lastadskiller E og tilhørende jordslutter er indikeret i OCC, men betjening kan ikke ske fra OCC. Betjening kan kun ske som beskrevet nedenfor.

Inden betjening af lastadskiller E underrettes OCC om den forestående betjening.

Åbning af lastadskiller E (udkobling af køreledningsspænding):

1. Drej nøgle CAM til vandret position
2. Indsæt betjeningsgrebet for lastadskiller og drej dette mod uret.

Lastadskiller E er nu åben og køreledningsanlægget er udkoblet med lampemarkering af dette.

Nøgle CAM kan ikke udtages.

3. Drej nøgle CM-Line til lodret position og udtag nøgle CM-Line, sammenkædet med med nøgle CM-Earth.
4. Indsæt nøgle CM-Earth og drej denne til vandret position.
5. Indsæt betjeningsgrebet for jordslutter og drej dette mod uret.

Jordslutteren er nu åben og køreledningsanlægget er jordet med lampemarkering af dette. Nøgle CM-Earth kan ikke udtages.

6. Drej nøgle CM-E til lodret position og udtag nøgle CM-E, sammenkædet med nøgle UPL.
7. Isæt nøgle UPL i betjeningspanel for arbejdsplatform.

Betjeningspanel for arbejdsplatform kan nu betjenes og der kan gives adgang til arbejdsplatformene.

Lukning af lastadskiller E (indkobling af køreledningsspænding):

1. Udtag nøgle UPL sammenkædet med nøgle CM-E fra betjeningspanel for arbejdsplatform.

Adgang til arbejdsplatforme er ikke mulig.

2. Indsæt nøgle CM-E i jordslutter og drej nøgle CM-E til lodret position.

3. Indsæt betjeningsgreb for jordslutter og drej dette med uret.

Jordslutter er nu åben (køreledningsanlægget er ikke længere jordet) med lampemarkering af dette.

Nøgle CM-E kan ikke udtages.

4. Udtag nøgle CM-E sammenkædet med nøgle CM-Line.

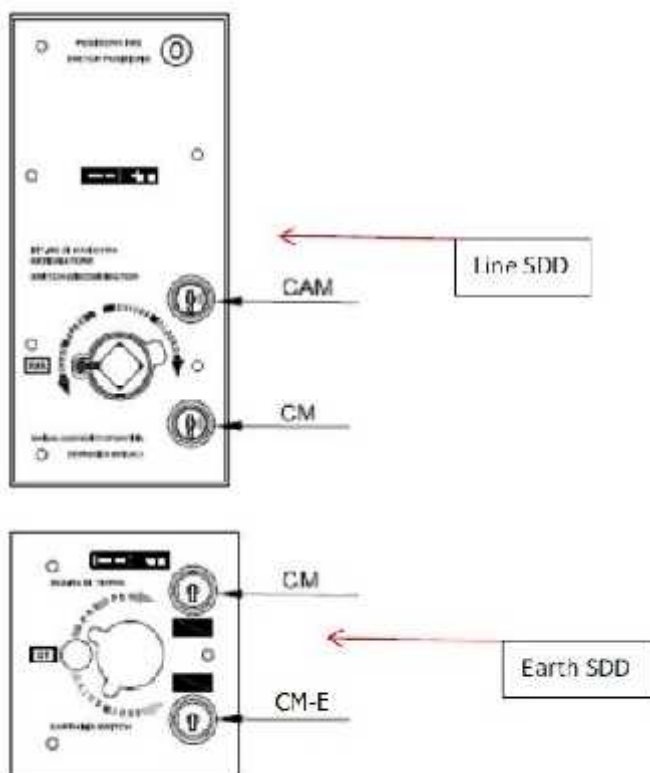
5. Indsæt nøgle CM-Line og drej denne til lodret position.

6. Indsæt betjeningsgrebet for lastadskiller E og drej dette med uret.

Lastadskiller E er nu lukket og køreledningsanlægget er spændingssat med lampemarkering af dette.

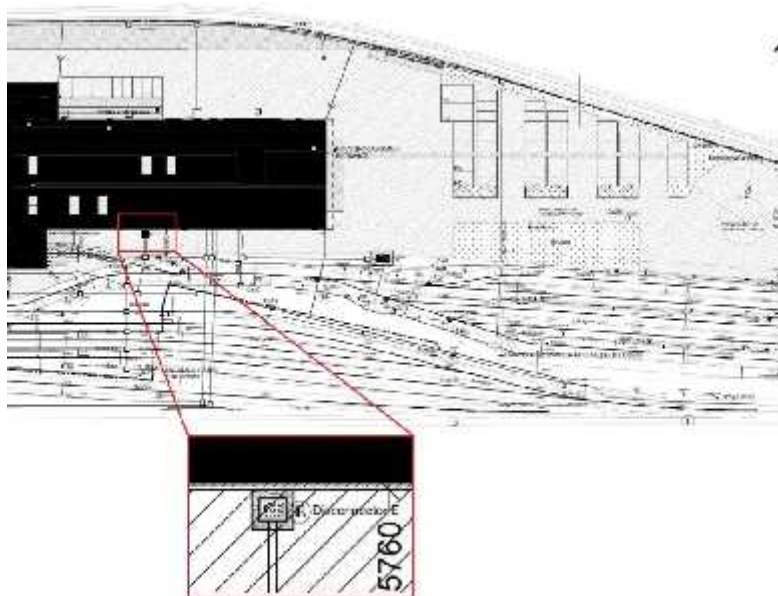
Nøgle CM-Line ikke udtages.

7. Drej nøgle CAM til lodret position.



4. Placering

Lastadskiller E er placeret mod mur ved vaskehallen udgang mod opstillingsområdet som vist på nedenstående tegning.



Betjeningspanel for arbejdsplatform er placeret i hal for vaskeanlæg som vist på nedenstående tegning.

