

Innholdsfortegnelse

BE-ACF Vekselstrøm fordeling

1

Formål

1

Generelle data

1

Spesifikke data

1

Feltinformasjon om spesifikke data

2

BE-ACF Vekselstrøm fordeling

Formål

Objekttypen brukes til å registrere vekselstrøms fordelingssystemer i forbindelse med stasjonsforsyning/ hjelpekraft og lavspenningsfordeling.

Vekselstrømsfordelinger vil vanligvis ha, men er ikke begrenset til, følgende utstyr som barn-objekter:

Objekttype	Beskrivelse
KAB	Høyspentkabel
BRY	Bryter
SKE	Samleskinne
SBI	Annet utstyr

- **Stasjonsforsyning 50Hz:** Systemobjektet for stasjonsforsyning 50 Hz er definert som all teknisk utrustning for 50 Hz AC strømforsyning som ikke direkte forsyner omformeren, frem til (ikke inkludert) anleggets hovedtavle for lavspenning. Et anlegg kan ha flere stasjonsforsyninger (eksempelvis fra både innkommende linje og lavspenning fra nettselskap), men alt er i BaneData definert som et og samme system. Dette fører til at stasjonsforsyningssystemet 50 Hz kan tilknyttes utstyr for flere spenningsnivå.
- **Lavspenningsanlegg:** Lavspenningsanlegg 50 Hz er anleggets lokale lavspenningfordeling og omfatter alt utstyr i forbindelse med fordeling av lavspenning i anlegget. Dette inkluderer lavspenning til lys og varme, samt AC-hjelpekraftsystemer. Systemet er definert som lavspenningsanlegg 50 Hz fra og med anleggets lavspenning hovedtavle.

Objekttypen ACF brukes også til å registrere lokale vekselstrømsfordelinger, som for eksempel i en apparatvogn (APV). I slike tilfeller registreres ACF-objektet som et barn av APV-objektet og skal ikke tilknyttes flere barn.

Underlag/dokumentasjon:

Generelle data

Lokasjonsdata og utstyrsdata

Spesifikke data

Navn	Definisjon	Påkrevd	Type	Eksempel
Navn/nr		Må fylles ut	Fritekst (maks 50 tegn)	
Funksjon		Må fylles ut	Forvalg	
Type		Må fylles ut	Forvalg	

Navn	Definisjon	Påkrevd	Type	Eksempel
Generelt - kommentar			Fritekst	
Skal objektet ha tilknyttet vedlikeholdsprogram?			Forvalg	

Feltinformasjon om spesifikke data

Generelt

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

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

Permanent link:
<https://proing.banenor.no/wiki/datakatalogen/energi/be-acf>

Last update: **2024/05/28 11:22**