

## 11.a Driftsmerking i 15kV koblingsanlegg

15kV koblingsanlegg skal ha en driftsmerking som er enhetlig og logisk oppbygget. Driftsmerkingen skal være bygget opp av en kombinasjon av tall og bokstaver.

Driftsmerkingen skal bygges opp av 3 ledd, som følger.

1. Først angis spenningsnivå i kV
2. Så angis anleggsdel ved hjelp av 1 til 2 bokstaver og eventuelt 1 tall
3. I tilfeller med flere elementer innen samme anleggsdel skilles disse ved hjelp av bokstavkoder (1 til 3 bokstaver)

Det skal benyttes bare store bokstaver.

For 1. ledd kan følgende benyttes:

15 (= 15kV)

For 2. ledd kan følgende benyttes:

U1 (= Utgående linjefelt 1)

U2 (= Utgående linjefelt 2)

osv.

UR1 (= 1. reserve utgående linjefelt)

UR2 (= 2. reserve utgående linjefelt)

H (= Hovedsamleskinne)

HA (= Hovedsamleskinne, del A)

HB (= Hovedsamleskinne, del B)

X (= X-samleskinne)

XA (= X-samleskinne, del A)

XB (= X-samleskinne, del B)

HX (= Samleskinne, fellesbetegnelse, benyttes i fbm. eventuell seksjoneringsbryter)

For 3. ledd kan følgende benyttes:

E (= Effektbryter)

J (= Jordingsbryter)

SF (= Skillebryter, tidligere betegnet som F-kniv eller F-bryter)

SX (= Skillebryter, tidligere betegnet som X-kniv eller X-bryter)

SEK (= Seksjoneringsbryter på samleskinne)

Eksempler på brytermerking:

15U2E Effektbryteren i utgående linjefelt 2

15UR1SF Skillebryter, tidligere benevnt F-bryter, i 1. reserve utgående linjefelt

15U3SX Skillebryter, tidligere benevnt X-bryter, i utgående linjefelt 3

15XB X-samleskinne, del B

15HXSEK Seksjoneringsbryter på samleskinne (felles for hovedsamleskinne og X-samleskinne)

15HXAJ Jordingsbryter på samleskinne, felles for hovedsamleskinne og X-samleskinne, del A