


FORKLARINGER

 100A - størrelse, 80A - innstilt verdi
Effektbryter, Motorvern

ANVISNINGER

HENVISNINGER

1. -
2. -
3. -













Merkesystem

I dette prosjektet benyttes merkesystem TFM
Alle kabler, vern med mer har derfor en komponentkode, etter tabellen til høyre.

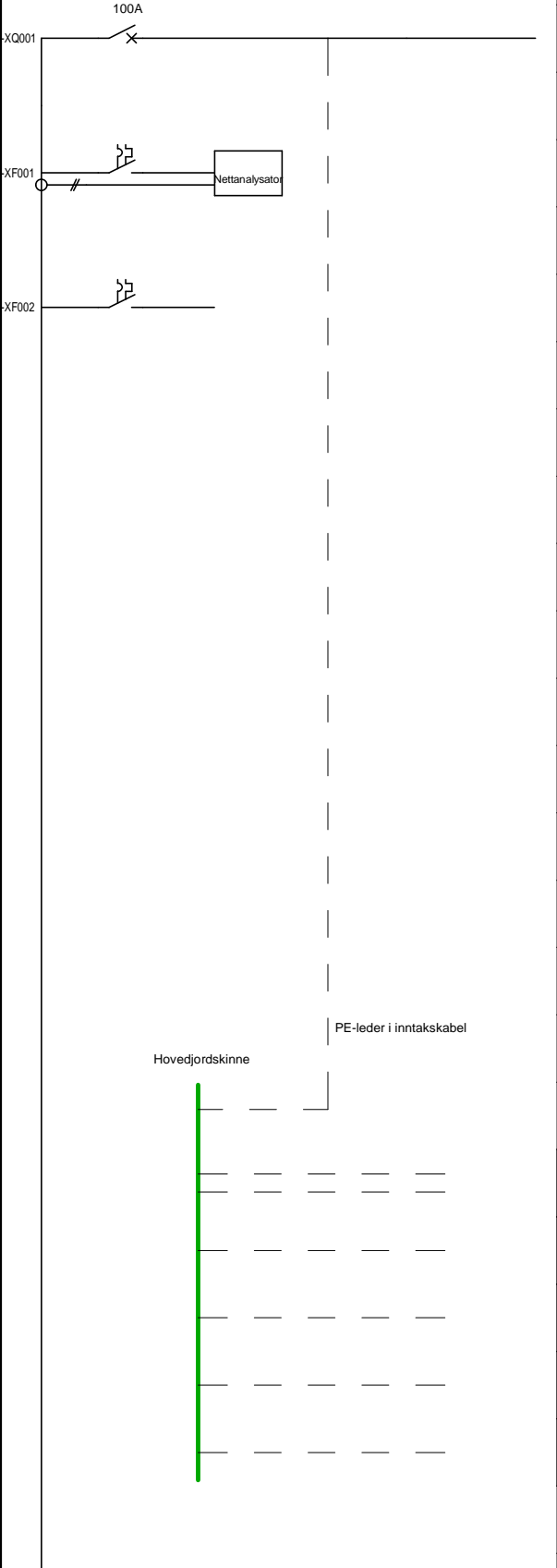

Eksempel
Automat/kombivern som er kursnummer 100 skal merkes -XF100

K.kode	Forklaring
KW	50V til 1000V - Blant annet styrestrøm og kraftkabler 230V og 400V. Lavspentkabel, ledning
KX	0V til 49V - SD-system, IT-kabler (metall), signal/svakstrømskabel, ledning, patchesnor, koaksialkabel
QE	Vern for elektrisk utstyr, overspenningsvern, overspenningsavledere, spenningsvakt, 0-spenningsvern, EMP-vern, jordfeilbryter, jordelektrode
QS	Overvåking av elektrisk strøm, jordfeilvarsler
XF	Sikringer, motorvern, sikringsautomater, automatsikring, bimetall
XK	Reléer, hjelpelele, målerele, kontaktorer
XQ	Lastbryter for kraftteknikk, sikringsskillebrytere, effektbrytere

SYMBOLLISTE

	Automatsikring		Fast belastning		Transformator
	Automatsikring m/fb		Lys		KWh måler
	Effektbryter, Motorvern		Motor		Overspenningsvern
	Lastskillebryter		Stikk		Signalkabel

Revisjon	Beskrivelse					Revision Dato	Utført	Kontrollert
Spenning 230 V Frekvens 50 Hz Ford. system IT	Nominell strøm 100 A Ik. 3p max Kapsling IP2XC		Brannbilgarasje Skaland Fordeling =433.001			 Sustainable engineering and design		
Merknader:								
ARK NR:	TOT. ARK:	Tegningsdato	Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Rev
1	4	22.11.2019	noesas	noesmo	noesas	10214429	01-E-433-60-001	

KOMPONENT I FORDELING	ANLEGG	KURS nr -Ert. førsink/ lov. strømfor.-	EL.VERN Karak.	KABEL Kabelnr.	BESKRIVELSE		
 <p>100A</p> <p>XQ001</p> <p>XF001</p> <p>Nettanalysator</p> <p>XF002</p> <p>Hovedjordsskinne</p> <p>PE-leder i inntakskabel</p> <p>SE NESTE SIDE</p>					<p>Inntak. Forsynt fra tilknytningsskap</p> <p>B 10 A</p> <p>Nettanalysator</p> <p>B 10 A</p> <p>Styresstrøm</p> <p>Cu-wire 25 mm²</p> <p>Jordelektrode. Ringjord</p> <p>PN 25 mm²</p> <p>Utjevningsforbindelse tjømemuffe</p> <p>PN 10 mm²</p> <p>Utjevningsforbindelse vanninnlegg</p> <p>PN 10 mm²</p> <p>Utjevningsforbindelse kabelstiger</p> <p>PN 10 mm²</p> <p>Utjevningsforbindelse andre utsatte anleggsdeler</p>		
	<p>Enlinjeskjema Fordeling =433.001</p>	<p>Tegningsnr. 01-E-433-60-001</p>		<p>Oppdragsnr. 10214429</p>	<p>Bl.nr. 2</p>	<p>Tot.bl.nr 4</p>	<p>Rev.</p>

