

FORKLARINGER

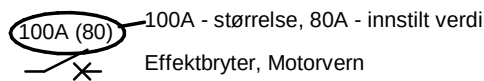
ANVISNINGER

HENVISNINGER

1. -

2. -

3. -



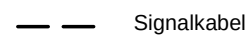
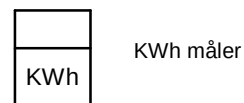
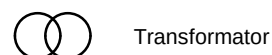
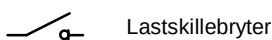
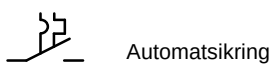
Merkesystem

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, jordfeilbyter, jordelektrode
QS	Overvåking av elektrisk strøm, jordfeilvarsler
XF	Sikringer, motorvern, sikringsautomater, automatsikring, bimetall
XK	Reléer, hjelperele, målerele, kontaktorer
XQ	Lastbryter for kraftteknikk, sikringsskillebrytere, effektbrytere

SYMBOLLISTE



1	Anbud						27.09.2019	MS	JKK
Revisjon	Beskrivelse						Revision Dato	Utført	Kontrollert
Spenning 400V		Nominell strøm lk. 3p max Kapsling	Bindal Sykehjem UNDERFORDELING 433.212				 SWECO Sustainable engineering and design		
Frekvens 50 Hz									
Ford. system TN-S									
Merknader:									
ARK NR:	TOT. ARK:	Tegningsdato	Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon	
1	6	27.09.2019	MS	JKK	JKK	10209801	01-E-433-60-212	1	

KOMPONENT I FORDELING			ANLEGG	KURS nr -Evt. forsink./ kor. strømfør.-	EL.VERN Karakt.	KABEL Kabelnr.	BESKRIVELSE						
			PFXP 3G2,5 -KW021	-XF 021	16 A C	PFXP 3G2,5 -KW021	Reserve						
			PFXP 3G2,5 -KW022	-XF 022	16 A C	PFXP 3G2,5 -KW022	Lys Korridor 129						
			-KW023	-XF 023	16 A C	-KW023	Reserve						
			PFXP 3G2,5 -KW024	-XF 024	16 A C	-KW024	Reserve						
			PFXP 3G2,5 -KW025	-XF 025	16 A C	-KW025	Utelys						
			PFXP 3G2,5 -KW026	-XF 026	16 A C	-KW026	Lys og stikk i rom 125-128 og EL						
			-KW027	-XF 027	16 A C	-KW027	Reserve						
			-KW028	-XF 028	16 A C	-KW028	Reserve						
			PFXP 3G2,5 -KW051	-XF 051	16 A C	-KW051	Stikk Korridor 129						
			PFXP 3G2,5 -KW052	-XF 052	16 A C	-KW052	Stikk Korridor 129						
			PFXP 3G2,5 -KW053	-XF 053	16 A C	-KW053	Stikk Skyllerom 125						
			PFXP 3G2,5 -KW054	-XF 054	16 A C	-KW054	Utvendigstikk						
			PFXP 5G6 Cu -KW055	-XF 055	25 A C	-KW055	Varmtvannsbereder Lager 127						
			PFXP 3G2,5 -KW056	-XF 056	16 A C	-KW056	Varmekabel på Varmtvannsledning						
			PFXP 3G2,5 -KW057	-XF 057	16 A C	-KW057	Varmekabel på Varmtvannsledning						
			PFXP 3G2,5 -KW058	-XF 058	16 A C	-KW058	Stikk Dekontaminator i skyllerom						
			PFXP 3G2,5 -KW059	-XF 059	16 A C	-KW059	Stikk i Skyllerom						
			-KW081	-XF 081	16 A C	-KW081	Reserve						
			-KW082	-XF 082	16 A C	-KW082	Reserve						
			-KW083	-XF 083	16 A C	-KW083	Reserve						
			PFXP 3G6 Cu -KW101	-XF 101	25 A C	-KW101	Leilighet 5 Komfyr						
			PFXP 3G2,5 -KW102	-XF 102	15 A C	-KW102	Leilighet 5 Oppvaskmaskin						
			PFXP 3G2,5 -KW103	-XF 103	15 A C	-KW103	Leilighet 5, Lys og stikk Kjøkken og Entre						
SE NESTE SIDE													
			Enlinjeskjema UNDERFORDELING 433.212			Tegningsnr. 01-E-433-60-212			Oppdragsnr. 10209801	Bl.nr. 3	Tot.bl.nr 6	Rev. 1	

KOMPONENT I FORDELING		ANLEGG	KURS nr -Evt. forsink./ kor. strømfør.-	EL.VERN Karakt.	KABEL Kabelnr.	BESKRIVELSE

KOMPONENT I FORDELING		ANLEGG	KURS nr -Evt. forsink./ kor. strømfør.-	EL.VERN Karakt.	KABEL Kabelnr.	BESKRIVELSE			
	-XF 143	15 A	PFXP 3G2,5 -KW143	-XF 143	15 A	PFXP 3G2,5 -KW143	Leilighet 9, Lys og Stikk Kjøkken og Entre		
	-XF 144	15 A	PFXP 3G2,5 -KW144	-XF 144	15 A	PFXP 3G2,5 -KW144	Leilighet 9, Lys og Stikk Soverom og Oppholdsrom		
	-XF 145	15 A	PFXP 3G2,5 -KW145	-XF 145	15 A	PFXP 3G2,5 -KW145	Leilighet 9, Reserve		
	-XF 146	15 A	PFXP 3G2,5 -KW146	-XF 146	15 A	PFXP 3G2,5 -KW146	Leilighet 9, Lys, Varmer og Stikk Bad		
	-XF 151	25 A	PFXP 3G6 Cu -KW151	-XF 151	25 A	PFXP 3G6 Cu -KW151	Leilighet 8, Komfyr		
	-XF 152	15 A	PFXP 3G2,5 -KW152	-XF 152	15 A	PFXP 3G2,5 -KW152	Leilighet 8, Oppvaskmaskin		
	-XF 153	15 A	PFXP 3G2,5 -KW153	-XF 153	15 A	PFXP 3G2,5 -KW153	Leilighet 8, Lys og Stikk Kjøkken og Entre		
	-XF 154	15 A	PFXP 3G2,5 -KW154	-XF 154	15 A	PFXP 3G2,5 -KW154	Leilighet 8, Lys og Stikk Soverom og Oppholdsrom		
	-XF 155	15 A	PFXP 3G2,5 -KW155	-XF 155	15 A	PFXP 3G2,5 -KW155	Leilighet 8, Reserve		
	-XF 156	15 A	PFXP 3G2,5 -KW156	-XF 156	15 A	PFXP 3G2,5 -KW156	Leilighet 8, Lys, Varmer og Stikk Bad		
	-XF 161	15 A	PFXP 3G2,5 -KW161	-XF 161	15 A	PFXP 3G2,5 -KW161	Lys og Stikk B115, B115a Leilighet 9 og soverom 9		
	-XF 162	16 A	PFXP 3G2,5 -KW162	-XF 162	16 A	PFXP 3G2,5 -KW162	Stikk Komfyr B115 Leilighet 9		
	-XF 163	15 A	PFXP 3G2,5 -KW163	-XF 163	15 A	PFXP 3G2,5 -KW163	Lys og Stikk B115b Bad 9		
	-XF 164	25 A	PFXP 3G6 Cu -KW164	-XF 164	25 A	PFXP 3G6 Cu -KW164	Stikk Platetopp B115 Leilighet 9		
	-XF 165	15 A	PFXP 3G2,5 -KW165	-XF 165	15 A	PFXP 3G2,5 -KW165	Stikk Oppvaskmaskin B115 Leilighet 9		
	-XF 166	15 A	PFXP 3G2,5 -KW166	-XF 166	15 A	PFXP 3G2,5 -KW166	Stikk Over Benk og kjøleskap B115 Leilighet 9		
	-XF 167	15 A	PFXP 3G2,5 -KW167	-XF 167	15 A	PFXP 3G2,5 -KW167	Stikk Vaskemaskin B115b Bad 9		
	-XF 181	15A	PFXP 3G2,5 -KW181	-XF 181	15A	PFXP 3G2,5 -KW181	Lys og Stikk B115, B115a Leilighet 9 og soverom 9		
	-XF 182	15A	PFXP 3G2,5 -KW182	-XF 182	15A	PFXP 3G2,5 -KW182	Stikk Komfyr B115 Leilighet 9		
	-XF 183	15A	PFXP 3G2,5 -KW183	-XF 183	15A	PFXP 3G2,5 -KW183	Lys og Stikk B115b Bad 9		
	-XF 184	25A	PFXP 3G6 -KW184	-XF 184	25A	PFXP 3G6 -KW184	Stikk Platetopp B115 Leilighet 9		
	-XF 185	15A	PFXP 3G2,5 -KW185	-XF 185	15A	PFXP 3G2,5 -KW185	Stikk Oppvaskmaskin B115 Leilighet 9		
SE NESTE SIDE									
		Enlinjeskjema UNDERFORDELING 433.212		Tegningsnr. 01-E-433-60-212		Oppdragsnr. 10209801	Bl.nr. 5	Tot.bl.nr 6	Rev. 1

KOMPONENT I FORDELING	ANLEGG	KURS nr -Evt. forsink/ kor. strømfør.-	EL.VERN Karakt.	KABEL Kabelnr.	BESKRIVELSE
-----------------------	--------	--	--------------------	-------------------	-------------

