

FORSIDE - FORDELINGSSKJEMA

SYMBOLFORKLARING:

VERN		UTSTYR		FORBRUKER			
	SERVICEBRYTER		ENERGIMÅLER		OVERSPENNINGSVERN		VARIABEL LAST
	EFFEKTBRYTER		JORDFEILBRYTER		REKKEKLEMME		FAST LAST
	EFFEKTBRYTER M/ MOTOR		IMPULSRELE		NETTANALYSATOR		LYS
	PLUGGBAR ENHET		RELE, KONTAKTOR		KNX - DALI GATEWAY		BRYTER
	SIKRINGSSKILLEBRYTER		SOLID STATE RELE		KNX - 1 STK BIN/ERINNGANG		IMPULSBRYTER
	JORDFEILAUTOMAT		URBRYTER		KNX - 1 STK BIN/ERUTGANG		FORDELING ETC.
	AUTOMAT		TRANSFORMATOR		KNX - STRØMFORSYNING 640mA		MOTOR
			STRØMTRANSFORMATOR		KNX - USB GRENSESNITT		

KRAV TIL BETJENING:

- SAKKYNDIG BETJENING (NEK 439)
- USAKKYNDIG BETJENING (NEK 439, MAKS 250 A)

MONTASJEENHET:

- GULVMONTERT SKAP
- KAPSLLET STATIV
- VEGGSKAP
- INNFELT VEGGSKAP
- SEPARAT KABELFELT
- KAPSLING

BRYTEEVNE:

- BRYTEEVNE FOR AUTOMATER ETTER EN 60947
- BRYTEEVNE FOR AUTOMATER ETTER EN 60898
- BRYTEEVNE SKAL VÆRE ICU-VERDIER
- BRYTEEVNE SKAL VÆRE ICS-VERDIER

KABLER INN/UT, PLASSERING AV REKKEKLEMMER:

- HOVEDTILFØRSEL: TOPP BUNN SIDE
- REKKEKLEMMER: TOPP BUNN KABELFELT
- VALGFRITT

INNVEDIG SEPARASJON (I HENHOLD TIL EN 60439-1):

- FORM 3A FORM 4A VALGFRITT
- FORM 2 FORM 3B FORM 4B IKKE RELEVANT

FORDELINGS-SYSTEM: **TN** FREKVENNS: **50**

SPENNING: **400 V** I_k min: **7,23 kA**

MERKESTRØM: **1000 A** I_k maks: **35,2 kA**

MERKNADER:

Temperatur skal ikke overstige 40 grader.
Ved overtagelse skal det være minimum 30% ledig kapasitet i tavlen, 10% ledige kurser innenfor hhv lys, stikk., varme etc.

A-01	2024-08-30	EIN	TFI	TAF	-	Konkuransegrunnlag
REV.	DATO	TEGN.	KONTR.	GODKJ.	ENDRET BLAD	BESKRIVELSE AV ENDRING

	Asplan Viak AS Fabrikkgaten 3 5824 BERGEN	

OPPDRAGSGIVER: Bergen Kommune	FASE Arbeidstegninger	OPPDRAGSNUMMER 613898	DATO: 2021-01-04	DOK.ANSVARLIG TAF
OPPDRAG: Espeland VBA Bygg B -	FORDELING =432.201	TEGNINGSNUMMER 432 60 201		REV. 01
	PLASSERING B0205 Tavlerom			BLAD 1 AV 3

KURS NR.	VERN	UTSTYR	KLEMMENR.	KABEL	FORBRUKER	TRUKKET	I FORD.		UTE		TESTET
							KOBLET	MERKET	KOBLET	MERKET	
-XQ001	4	1000/1000 A		=432.101-KS010	Forsyning fra =432.101 A0111 Hovedtavle						
-XQ002	4	-QE002			Overspenningsvern						
					SCADA inn						
					SCADA ut						
XF003	2	25/16 A		230/24V AC	Styrestrøm						
-XQ004	4	250/170 A		-RE004 =432.201-KW004 PFSP 4x150/50 AI	=433.201 Tavle bygg A B0205 Tavlerom						
-OE004				Energimåler	Energimåler						
-XQ005	4	630/630 A		-RE005 =432.201-KW005 IFSI 3x4x240/70 AI	=435.200 Forsyning Linje 2 B0205 Tavlerom						
-OE005				Energimåler	Energimåler						
-XQ006	4	630/630 A		-RE006 =432.201-KW006 IFSI 3x4x240/70 AI	=435.100 Forsyning Linje 1 B0205 Tavlerom						
-OE006				Energimåler	Energimåler						
-XQ007	4	250/160 A		-RE007 432.201-KW007 PFSP 4x150/50 AI	=434.201 Til Avfukter. Etc B0207 VVS-rom						
-OE007				Energimåler	Energimåler						
-XQ008	4	250/160 A		-RE008 432.201-KW008 PFSP 4x150/50 AI	=434.101 Til Avfukter. Etc B0107 VVS-rom						
-OE008				Energimåler	Energimåler						
-XQ009	4	100/75 A		-RE009 432.201-KW009 BFSI 4x25/16 Cu	Heis						
-OE009				Energimåler	Energimåler						
Forsyning fortsetter på blad: 3											

