

BODIN VGS 400 V trafo
+A=432.2.1

Hovedfordeling

Dokument
E-DF-D43221



Systemspenning: 400V
Fordelingssystem: TN-C-S

Skinnerett	Ik-max	Ik.min
Nett	30 kA	5 kA
Nett		
Sakkyndig		
Se beskrivelse		
Se beskrivelse		

Ref. tegning:

Max. temp kabel:
Reduskjon forlegning:

Dato: 2020.08.21
Ansv: M Totland
Kontrollert: S Eriksen
Rev./ dato: 28.08.20
Endringsliste

Nr	Skinne	Effektbr.(E) Automat (A) Lastbryter (L), Sikr.bryter (LS), Jordfeil (mA)	Poler (2,3,4) Signal-kontakt (S)	Vern Karakteri- stikk, In (A), Jorfeil (mA)	Utstyr i tavle: Kontaktor (K), Rele (R), Måler med strømtrafo (M), Undersentral (US) ,Overspenningsvern.(OV), Jordfeilvarsling (J), Nettanalysator	Rekkekl	Innkommende Kabel / Skinne	Last (kW), cos fi 0,8	Kabelnr.	Tekst	Rev.
XQ 01	1	E	4	2000/1600			Strømskinne 1800A	800	KW01	Fra trafo T1 (1000 kVA)	
XF001	1	A	4	125	OV					Overspenningsvern type grovern	
	1				M					kWh måling (Everksmåler)	
	1									Måleromkobler med Spenningsikring	
XQ 300	1	E	4	160/63						Grupperikring XF 3001 - XF 3004	
XF 3001		A	2	C10	Nettanalysator m/komm. til SD-anlegg (BAC)					BACnet TCP/IP	
XF 3002		A	2	C10	Jordfeilovervåking m/komm. til SD- anlegg(BAC)					BACnet TCP/IP	
XF 3003		A	2	C16						Reserve	
XF 3004		A	2	C16						Reserve	
XQ 001	1	E	4	250	J		4x240+PE Al*	130	KW001	Til fordeler F3.1	
XQ 002	1	E	4	100	J		4x95+PE Al*	60	KW002	Til fordeler F3.2	
XQ 003	1	E	4	250	J		4x240+PE Al*	130	KW003	Til fordeler F3.3	
XQ 004	1	E	4	630	J		2x4x240+PE Al**	210	KW004	Til fordeler F1.10 (Varmepumpe)	
XQ 005	1	E	4	250	J				KW005	Reserve	
XQ 006	1	E	4	250	J				KW006	Reserve	
XQ 007	1	E	4	160	J				KW007	Reserve	
XQ 008	1	E	4	160	J				KW008	Reserve	

* Tilkobling av fremtidige kabler. Inngår ikke i denne entreprise.

** Se opsjon i beskrivelse