

A ELEKTROTEHNILISED ANDMED

KESKUS

1. Nimitalitus pinge U_e 230/400 V
2. Pingelang (keskus) U_H _____ %
3. Sagedus 50 Hz
4. Nimivool I_N 50 A
5. Vastupidavus lühisele enimalt lubatav lühiajaline vool I_{15} 10 kA
dünaamiline I_{dyn} _____ kA
aeg _____ s
6. Keskuse kaovõimsus P_H _____ kW
7. Latistus/juhtmestus AC
L1
L2
L3
N
PE
PEN
8. Latistus/juhtmestus DC
L+
M
L-
PE

ELEKTRILISED KOORMUSED

9. Juhistikusüsteem
maandatud 5 juhet TN-S
maandatud 4 juhet TN-C-S
maandatud 4 juhet TN-C
maandamata IT
10. Võimsus
installeeritud _____ 28 kW
arvutatud P _____ 15 kW
11. Võimsustegur $\cos \varnothing$ _____ 95

B KONSTRUKTSIOONI ANDMED

1. Keskuse tüüp moodul
kapp
modulaarne raamkonstruktsioon
2. Keskuse kaitseaste
Kaitseaste IP _____ 34
Löögitugevus IK _____
3. Keskuse teenindusviis
1-poolne
2-poolne
2-poolne, seinad vastakuti
rivikapp
jalusega/sokliga

MÄRKUSED:

- Kilpi jätta reservkohti 20%.
- Liigipingeirikute kaitseaparatuur valida vastavalt paigaldatavatele liigipingeirikutele, kui need on skeemil näidatud
- Kilp valmistada vastavalt standardile EVS-EN 61439
- Seadmetele paigaldada abikontaktid, vabastikontakt 1a+1s, kui need on skeemil näidatud
- Minikaitseülilidid peavad olema visuaalse vea kiirtuvastuse indikatsiooniga.

4. Paigaldusviis
pinnapealne
süvistatav
muu paigaldusviis
5. Paigaldus
seinale
põrandale
6. Paigaldus ja tugikonst.
lattisillad
raamistikud
7. Keskuse lukustatavus
lukk
pöördlukuga
kolmnurk võti Abloy võti
8. Keskuse uste ja katete avanemisnurk
min 120 kraadi
min 180 kraadi
9. Viimistlus
tootja normide kohaselt
erinõuded
10. Keskuse max. mõõdud
laius _____ m
kõrgus _____ m
sügavus _____ m
11. Keskonna temperatuur
normaalne 20...25 C
min. _____ °C maks. _____ °C

C MARKEERING

1. Markeering
tootja normide kohaselt
erinõuded
2. Keskuse nimesilt
tootja normide kohaselt
erinõuded
3. Siseseadmete markeering
tootja normide kohaselt
erinõuded
4. Eraldi nimesilt
"VÖÖRPINGE KESKUSES"

D SEADMETE INFORMATSIOON

1. Seadme informatsioon
tootja normide kohaselt
erinõuded

2. Signaallambid
hõõglambid
huumlambid
LED'id
3. Elektrienergia arvesti paigaldaja võrguettevõtte keskuse valmistaja
4. Elektrienergia mõõtetrafode paigaldaja võrguettevõtte keskuse valmistaja

E KAABLI ÜHENDUSTE TEOSTUS

1. Sisestus kaabliga
lattisillaga _____
tüüp _____
ristlõige _____
pikkus ühenduskohani _____ m
2. Sisestuse suund
alt
ülevalt
3. Sisestuspaneeli asukoht
vasakul
paremal
keskel
4. Väljuvate kaablite ühendus
alt
ülevalt
seadmetega otse
klemmliistu kaudu
5. Peakaabli ühendus seadmele
otse seadmele
otse seadmele üle 16 mm²
klemmliistule L N PE
6. Juhtimiskaablite ühendus
alt
ülevalt
7. Juhtimiskaablid ühend. klemmliistule

Valmis pakkumiseks

Nr.	Muudatus	Muutja	Kontrollis	Kuupäev

Skeem	Grupi nr.	Skeemi nr.	Tarbija nimetus	kW	In/lv	Kaabeldus	
			Peamaanduslatile			MKEM 25	
		LK1		Liigpingepiirik, tüüp 1+2 LK1 kaitse vastavalt kasutatud piirikutele			
		M0		Toite sisestus peajaotuskeskusest liitumiskilbist		C40	
		PQ1		Kahetariifne aktiivenergiaarvesti, kauglugemise võimalusega			
		PK		Programmkell Arvesti ja kella paigaldab Elektrilevi		B6	
		AH		Abihoone	10	C25	MCMK 4x6/6
		SP		Soojuspump	10	C16	XPJ 5G2,5
		VS		Vent. seade	2,3	C16	XPJ 3G2,5
		1		Valgustus fassaadil ja ruum 110		C10	XPJ 3G1,5
		2		Valgustus ruumid 107...109		C10	XPJ 3G1,5
		3		Valgustus ruumid 101...105		C10	XPJ 3G1,5
		4		Valgustus 2. korrus		C10	XPJ 3G1,5
	5		Elektripliit		B16	XPJ 5G2,5	
	RCD		Rikkevoolukaitseüliliiti 30mA, A-tüüp, 4P, 40A				
	6		Pistikupesade õues		C16	XPJ 3G2,5	
	7		Pistikupesad ruumides 108, 109		B16	XPJ 3G2,5	
	8		Pistikupesad ruumis 108		B16	XPJ 3G2,5	
	RCD		Rikkevoolukaitseüliliiti 30mA, A-tüüp, 4P, 40A				
	9		Pistikupesad ruumides 108, 104		B16	XPJ 3G2,5	

Skeem	Grupi nr.	Skeemi nr.	Tarbija nimetus	kW	In/lv	Kaabeldus	
	10		Pistikupesad ruumides 108, 107, 104, 105		B16	XPJ 3G2,5	
	11		Pistikupesad ruumis 107		B16	XPJ 3G2,5	
	RCD		Rikkevoolukaitselüliti 30mA, A-tüüp, 4P, 40A				
	12		Pistikupesa ruumis 107, PM		B16	XPJ 3G2,5	
	13		Pistikupesad ruumides 107, 105, 106		B16	XPJ 3G2,5	
	14		Pistikupesa õues		B16	XPJ 3G2,5	
	RCD		Rikkevoolukaitselüliti 30mA, A-tüüp, 4P, 40A				
	15		Pistikupesa ruumides 205, 204		B16	XPJ 3G2,5	
	16		Pistikupesad ruumides 202, 203		B16	XPJ 3G2,5	
	17		Pistikupesad ruumides 204, 201, 206		B16	XPJ 3G2,5	
	18		Nõrkvoolu jaotla		B10	XPJ 3G1,5	
	19		Valvekeskus		B10	XPJ 3G1,5	
	20		Videokaamera		B10	XPJ 3G1,5	
	21		Abihoone		B10	XPJ 3G1,5	
	22		Pistikupesad kilbi küljes		C16		
	23		Reserv		B16		
	24		Reserv		C10		
	25		Reserv		B10		
				Lisaks jätta reservkohti 20%			
	PK			Programmkell		B6	
	PQ1			Kahetariifne aktiivenergiaarvesti, kauglugemise võimalusega			
	K			Rendikorter	12	C25	
	PQ1			Kahetariifne aktiivenergiaarvesti kauglugemise võimalusega			
	K1			Valgustus		B10	XPJ 3G1,5

