

KF jelű KIEMELT FOGYASZTÓK ELOSZTÓ kapcsolási rajz

MEGJEGYZÉS

Üzemfeszültség: 1+N, 230V, 50Hz
Működtető fesz.: 1+N, 230V, 50Hz
Érintésvédelem: nullázás (TN-S rendszer)
+ áramvédő-kapcsolás

Gyártmány: SCHRACK

Típus: WSM fémszekrény
Kivitel: fali, 800*400*210mm, IP54
fém ajtóval

Szerelvények, alkatrészek típusa: SCHRACK

FEV1 FEV2 FEV3 FEV4
áramlás érzékelő
Levegő áramlás érzékelő magas hőmérsékleti
értékekre (+350°C) Testo 0635 6045
Rend.sz.:102010
Forgalmazó: CONRAD

FBV1 FBV2 FBV3
áramlás érzékelő
Levegő áramlás érzékelő Testo Rend.sz.:102000
Forgalmazó: CONRAD

Készül: 1db

Lapok száma: 7. 1.lap

Projekt megnevezése:

TÖBBLAKÁSOS LAKÓÉPÜLET
KIVITELEZÉSI
TERVDOKUMENTÁCIÓJA

BUDAPEST, IX. KER., VIOLA U. 27-29.
Hrsz.: 37424

Építető: Viola Immo Ingatlanfejlesztő Kft.
2142 Nagytarcsa, Naplás u. 18.
dr. Szalontai Zoltán ügyvezető

Generáltervező:

KEK Card Kft
1172 Budapest, Ananász u. 4.
iroda: 1047 Budapest, Váci út 19.
e-mail: info@kekcard.hu

Építész tervező: Kovács Krisztina
okl. építésmérnök, É 07-378/2007
Építész munkatárs: Kovács Zoltán cégvezető
okl. építésmérnök
tel: 30/357-9736

Elektromos tervező:

Fekete János V-T 01-9776
villamosmérnök
1029 Budapest, Előd vezár u. 57.
Tel.: +3630/558-6985

Rajz megnevezése:

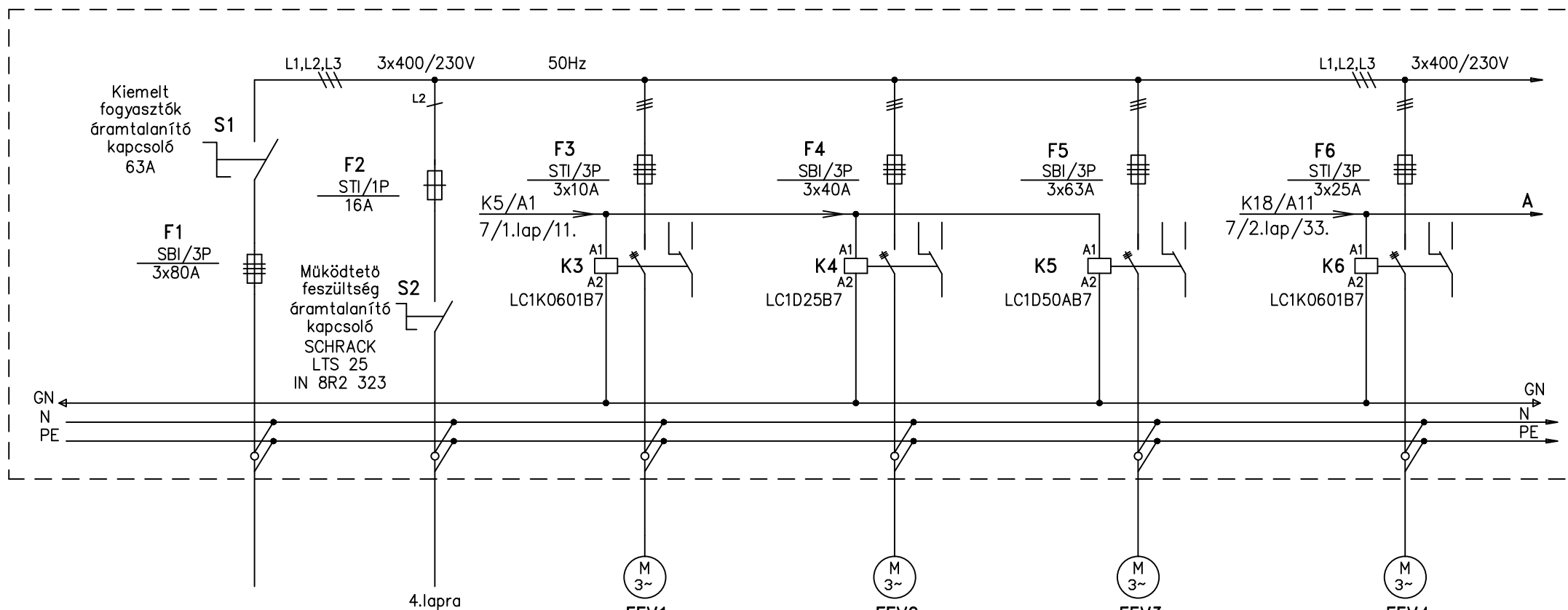
KF jelű KIEMELT FOGYASZTÓK
elosztó kapcsolási rajz

±0,00=+103,60 mBf

Lépték:

Dátum: 2016. június 22.

GE-5



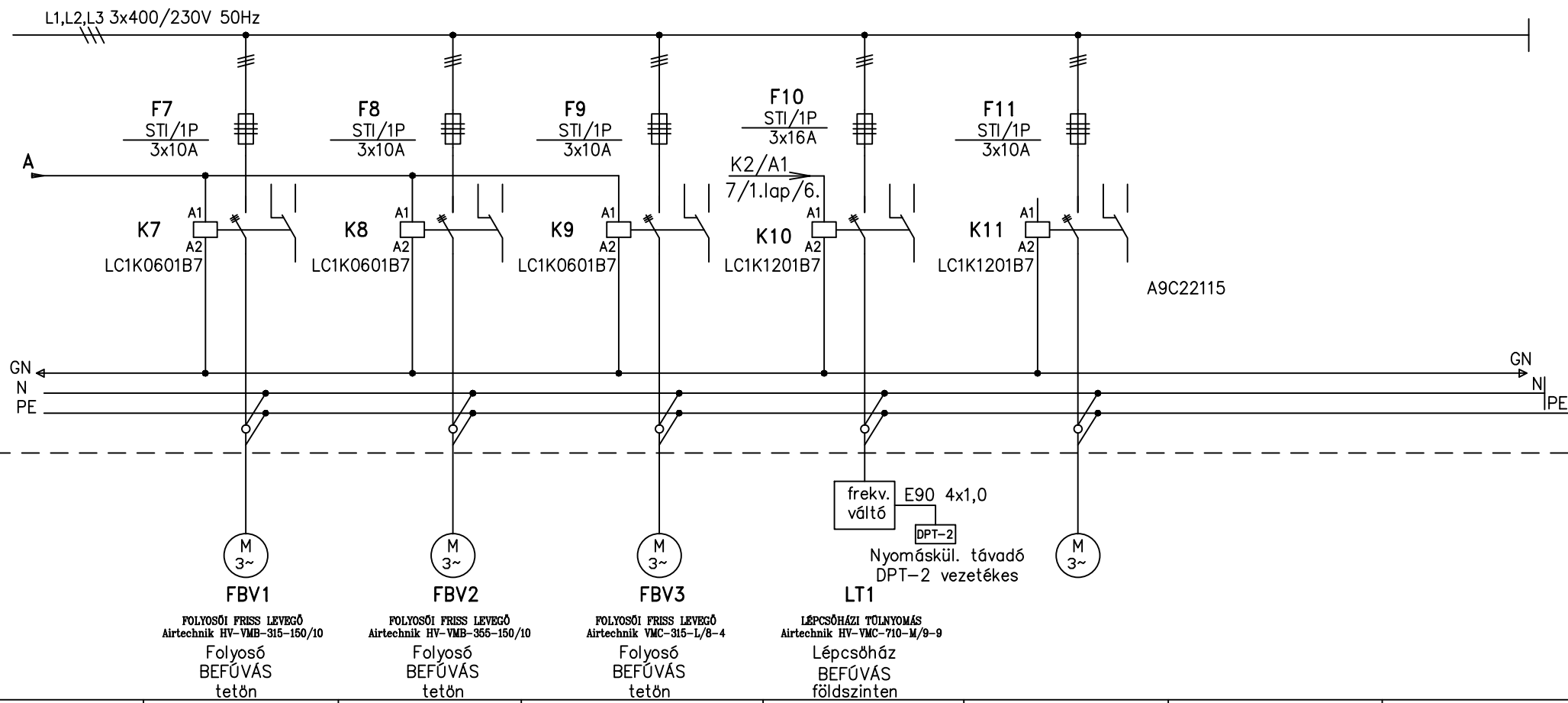
PINCE SZINTI HŐ- ÉS FÜSTELVEZETÉS
Airtechnik BVHA_F400-500-8+DL
Pince
FÜSTELSZÍVÁS
tetőn

PINCE SZINTI HŐ- ÉS FÜSTELVEZETÉS
Airtechnik BVHA_F400-900-8+DL
Pince
FÜSTELSZÍVÁS
tetőn

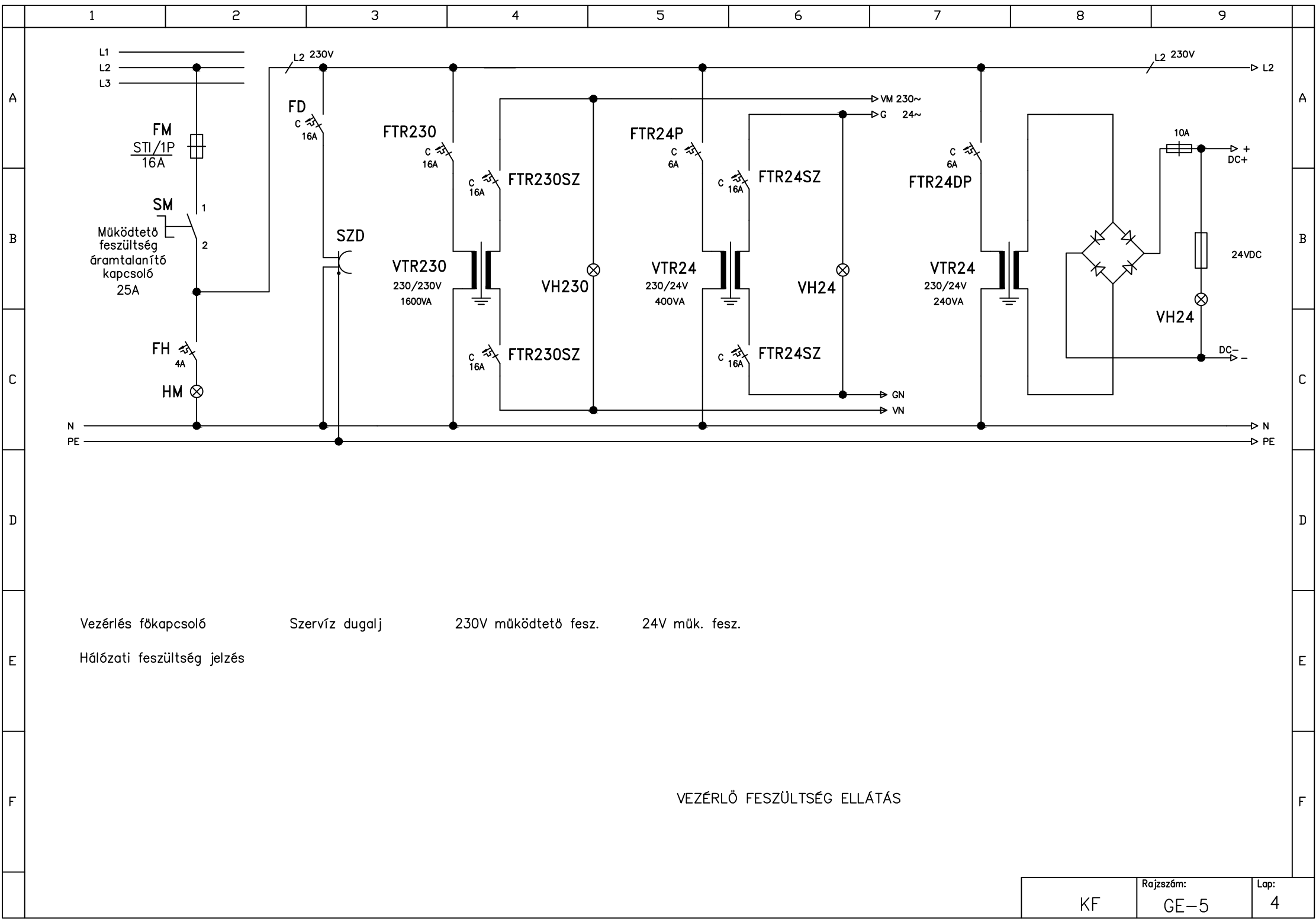
PINCE SZINTI HŐ- ÉS FÜSTELVEZETÉS
Airtechnik BVHA_F400-1120-5+DL
Pince
FÜSTELSZÍVÁS
tetőn

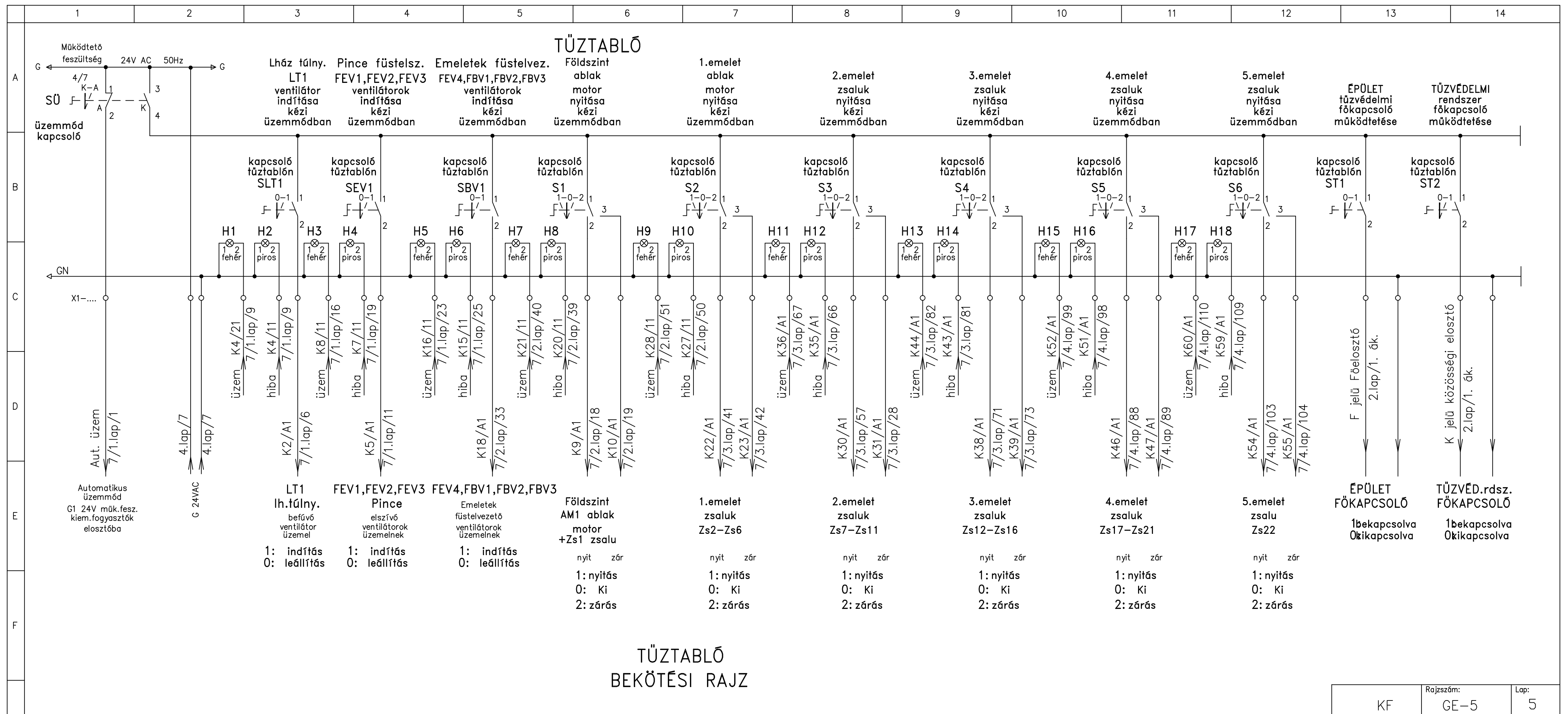
FOLYOSÓI HŐ- ÉS FÜSTELVEZETÉS
Airtechnik BVHA_F400-400-8+DL
Folyosó
FÜSTELSZÍVÁS
tetőn

Leágazás száma	1	2	3	4	5	6
Leágazás megnevezése	Betáplálás Kiemelt FM-től	működtető feszültség	Füstmentesítő elszívó ventilátor	Füstmentesítő elszívó ventilátor	Füstmentesítő elszívó ventilátor	Füstmentesítő elszívó ventilátor
Beépített teljesítmény[kW]	29 kW		1,1 kW	15 kW	22 kW	1,5 kW
Egyidejű teljesítmény [kW]	29 kW		1,1 kW	15 kW	22 kW	1,5 kW
Terhelő áram [A]	3x41A		3x2,5A	3x28,4A	3x41,4A	3x3,2A
Kábeltípus	E-90		E90	E90	E90	E90
Keresztmetszet [mm2]	5x16		5x2,5	5x25	5x25	5x2,5



Leágazás száma	7	8	9	10	11	12	
Leágazás megnevezése	Légutánpótlás befűvő ventilátor	Légutánpótlás befűvő ventilátor	Légutánpótlás befűvő ventilátor	Túlnyomás befűvő ventilátor	tartalék		
Beépített teljesítmény[kW]	0,37 kW	0,75 kW	0,75 kW	5,5 kW			
Egyidejű teljesítmény [kW]	0,37 kW	0,75 kW	0,75 kW	5,5 kW			
Terhelő áram [A]	3x1,0A	3x1,8A	3x1,8A	3x10,9A			
Kábeltípus	E90	E90	E90	E90			
Keresztmetszet [mm2]	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5			





Automatikus
üzemmód

Kézi vezérlés

A-K

TÜZTÁBLÓ

KIZÁRÓLAG TÚZOLTÓ KEZELHETI !!!

RENDSZER ÁRAMTALANÍTÁSA FÖLDSZINTI

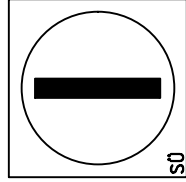
ELEKTROMOS KAPCSOLÓ SZEKRENYBEN I

MŰKÖDTETŐ FESZÜLTÉG: 24V II

ALAPHELYZETBEN

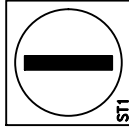
AZ ÜZEMMÓD KAPCSOLÓT

AUTOMATIKUS ÁLLÁSBA KELL KAPCSOLNI !!!



ÜZEMMÓD
KAPCSOLÓ

Ki-Be



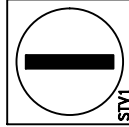
ÉPÜLET
FŐKAPCSOLÓ

ÜZEM

HIBA



Ki-Be



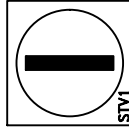
LÉPCSŐHÁZI
TÚLNYOMÁS
VENTILÁTOR

ÜZEM

HIBA

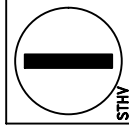


Ki-Be



PINCE
FÜSTMENTESÍTŐ
VENTILÁTOR

Ki-Be



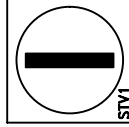
TÜZVÉDELMI RENDSZER
FŐKAPCSOLÓ

ÜZEM

HIBA



Ki-Be



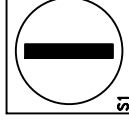
LAKÓSZINTEK
FÜSTMENTESÍTŐ
VENTILÁTOR

ÜZEM

HIBA



NY-0-Z



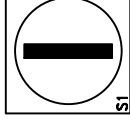
FÖLDSZINT
ZSAU+ABLAK

ÜZEM

HIBA



NY-0-Z



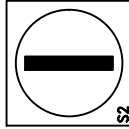
3. EMELET
ZSALUK

ÜZEM

HIBA



NY-0-Z



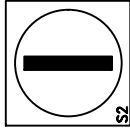
1. EMELET
ZSALUK

ÜZEM

HIBA



NY-0-Z



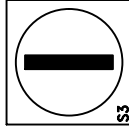
4. EMELET
ZSALUK

ÜZEM

HIBA



NY-0-Z



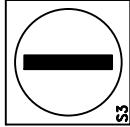
2. EMELET
ZSALUK

ÜZEM

HIBA



NY-0-Z



5. EMELET
ZSALUK

TÜZTÁBLÓ HOMLOKKÉP

A Tűztábló elhelyezését lásd a földszinti alaprajzon!

Szekrény mérete: SCHRACK WSM 1000*600*260mm, IP54

MEGJEGYZÉS:
Tűztábló és Kiemelt fogyasztók
összekötő kábel: 2db E-90 24x1,5

KF

Rajzszám:

GE-5

Lap:

6

