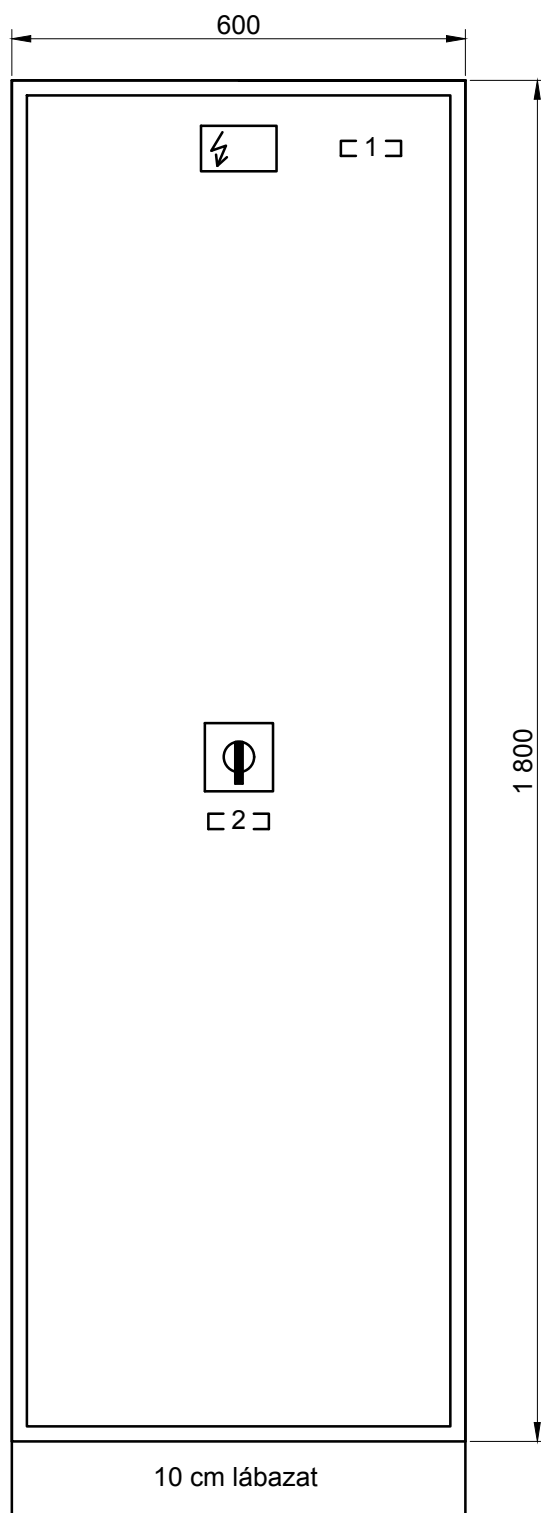


Nézetrajza

Kábelek csatlakozása a felső lapon, kábelbevezetőn keresztül



Az elosztószekrény Schrack gyártmányú,
KS186030 típusú álló kapcsolószekrény
az egyvonalas rajz szerinti Schrack készülékekkel.

Védettsége : IP 56

Belső védettség : IP 20

A kismegszakítók zárlati megszakítóképessége minimum 6 kA.

Felirati táblák szövege:

- 1 FE
- 2 Tűzeseti főkapcsoló (piros / sárga)
(csak veszély esetén szabad kikapcsolni !)

Áramütés elleni védelem: Nullázás /TN/

Kapcsolatos tervek : GE-1 ... 12

Rajzszám:

A létesítmény megnevezése: Makk Marci Bölcsőde Korszerűsítése
Dunaújváros, Béke Városrész, Március 15. tér 11., 730/57 hrsz.

Dátum:
2016. 11.

A terv megnevezése:

FE jelű főelosztószekrény terve

Méretarány:
1 : 10

Tervező:
Fekete Ferenc, építményvillamossági vezető tervező
V-Vn-04-0239, Mobil : 06-20 / 9277-767

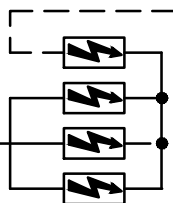
Tervező munkatárs :
Balogh Csaba, villamosmérnök

GE-7

L1, L2, L3, 3x 400 / 230 V, 50 Hz

Tűzeseti
Főkapcsoló
3P, 100 A

Túlfeszültség védelem, " B + C " 4P
(cserélhető betétes)



Mod. szak. bizt.
3P, 25 A



Mod. szak. bizt.
3P, 40 A



Mod. szak. bizt.
3P, 25 A



B 6 A, 1P+N



C 10 A, 1P



kombinált áramvédő
kapcsoló, 1P + N,
B 10 A, 30 mA

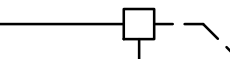


kombinált áramvédő
kapcsoló, 1P + N,
B 10 A, 30 mA

C 10 A, 1P



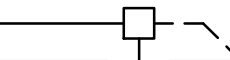
impulzus kapcsoló



C 10 A, 1P

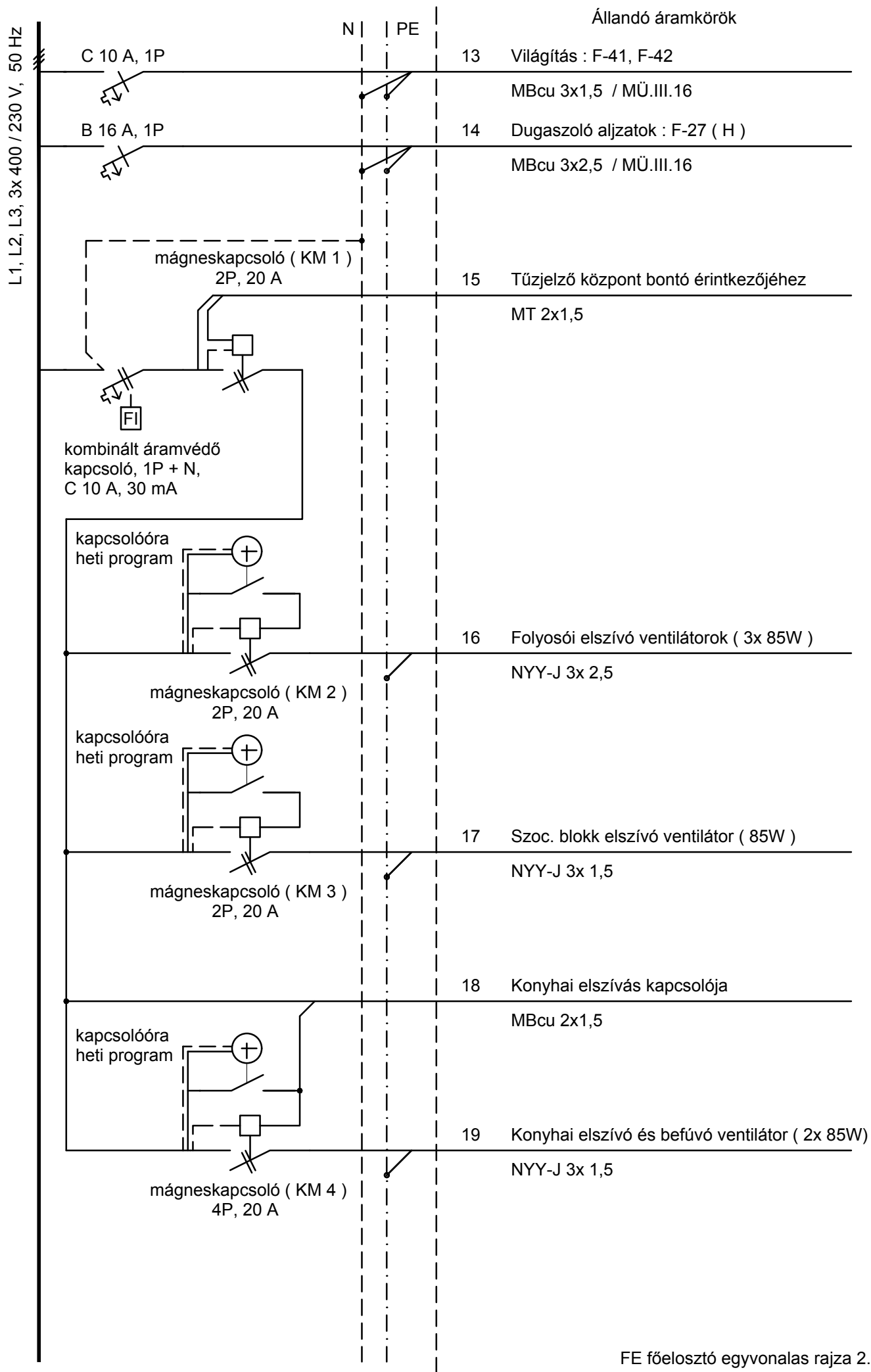


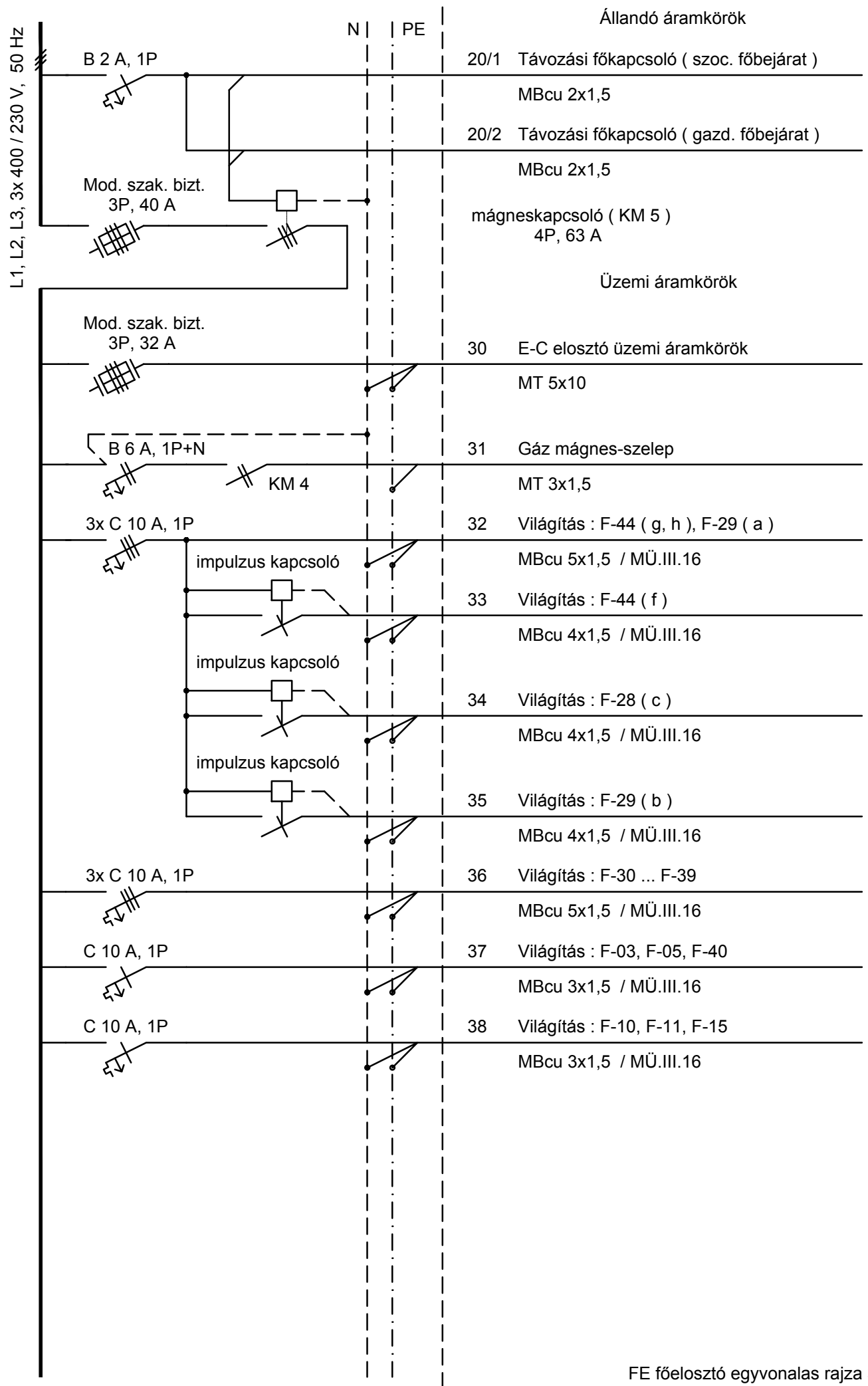
impulzus kapcsoló



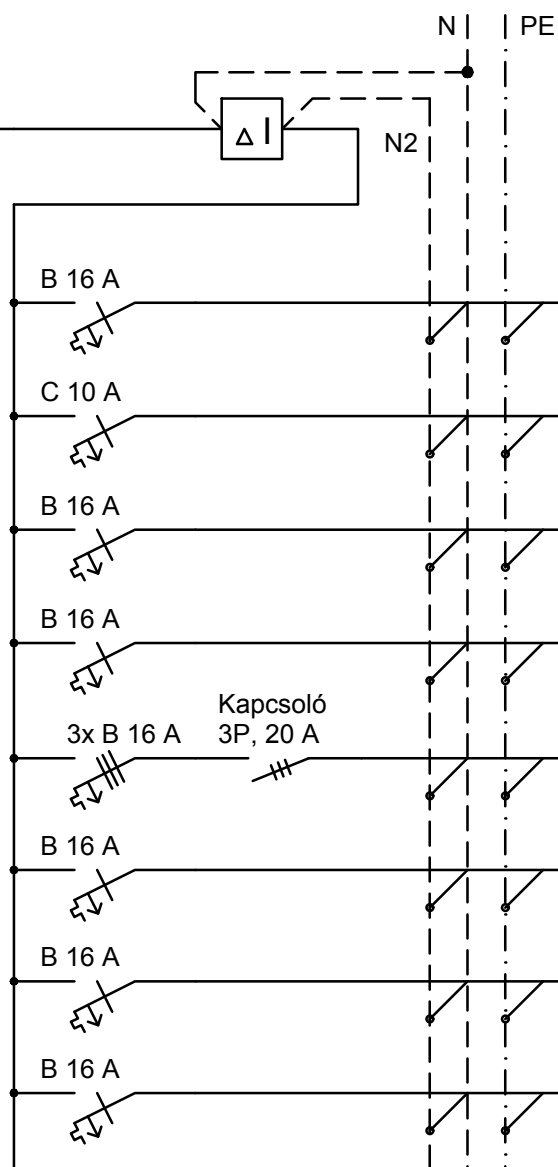
Állandó áramkörök

1	Betáplálás a fogyasztásmérőtől NYY-J 5x 16
2	Védőföldelés átm. 10 mm horganyzott köracél
3	EPH bekötések M cu 10
4	E-C elosztó állandó áramkörök MT 5x6
5	K-E elosztó betáplálás MT 5x10
6	Hőközponti elosztó betáplálás MT 5x6
7	Tűzjelző központ MBcu 3x1,5
8	Irányfény + inverterek MBcu 3x1,5
9	Külső világítás - Szociális főbejárat MBcu 3x1,5
10	Külső világítás - Gazdasági főbejárat, F-43 MBcu 3x1,5
11	Világítás : F-45 (d) MBcu 4x1,5 / MÜ.III.16
12/1	Világítás : F-02 (c) MBcu 4x1,5 / MÜ.III.16
12/2	Világítás : F-02 (b), F-04 MBcu 3x1,5 / MÜ.III.16





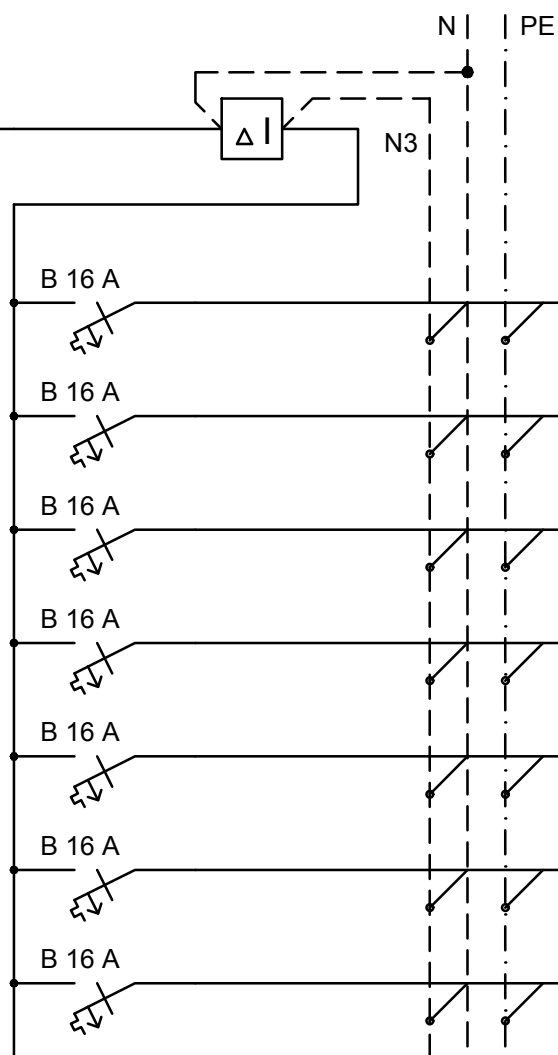
L1, L2, L3, 3x 400 / 230 V, 50 Hz



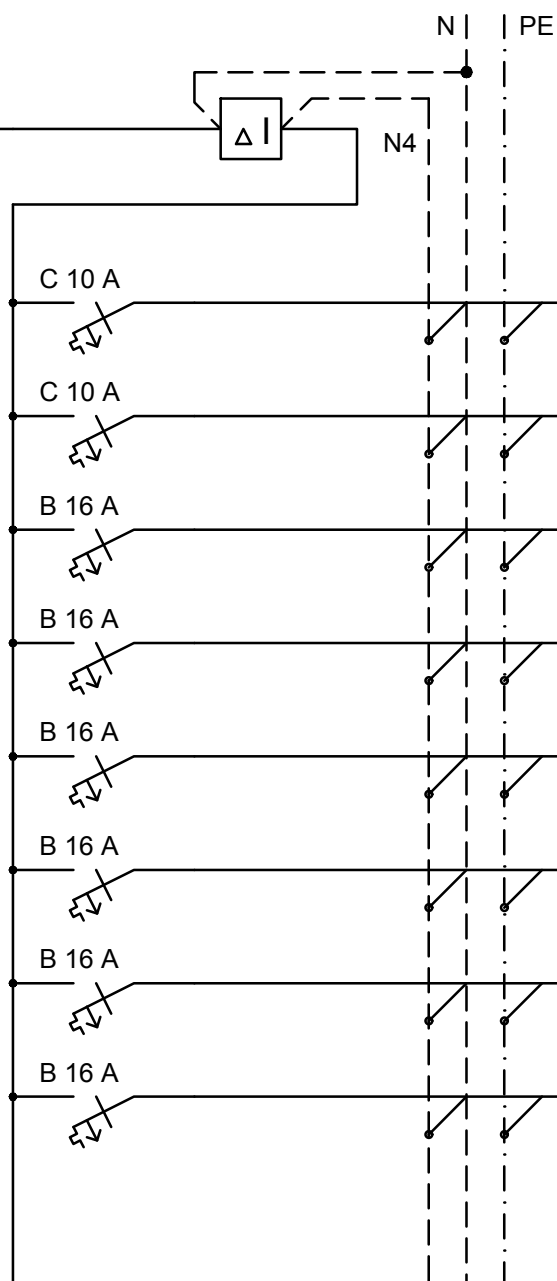
Áramvédő kapcsoló
4P, 40 A, 30 mA, A

45	Dugaszoló aljzatok : F-44, F-45 MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16
46	Világítás : F-27 MBcu 3x1,5 / MÜ.III.16
47	Dugaszoló aljzatok : F-27 MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16
48	Dugaszoló aljzatok : F-27 MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16
49	Elektromos tűzhely csatlakozás : F-27 (T) MT 5x2,5 / MÜ.III.16
50	Dugaszoló aljzatok : F-29, F-38 MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16
51	Dugaszoló aljzatok : F-34, F-35, F-36 MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16
52	Dugaszoló aljzatok : F-37 MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16

L1, L2, L3, 3x 400 / 230 V, 50 Hz



L1, L2, L3, 3x 400 / 230 V, 50 Hz



Áramvédő kapcsoló
4P, 40 A, 30 mA, A

65 Világítás : F-12, F-13, F-14

MBcu 3x1,5 / MÜ.III.16

66 Világítás : F-06 ... F-09

MBcu 3x1,5 / MÜ.III.16

67 Dugaszoló aljzatok : F-10, F-14

MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16

68 Dugaszoló aljzatok : F-11, F-15

MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16

69 Dugaszoló aljzatok : F-06 ... F-09

MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16

70 Dugaszoló aljzatok : F-40, F-42 (ált.)

MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16

71 Dugaszoló aljzatok : F-03

MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16

72 Dugaszoló aljzatok : F-05

MBcu 3x2,5 / MÜ.III.16