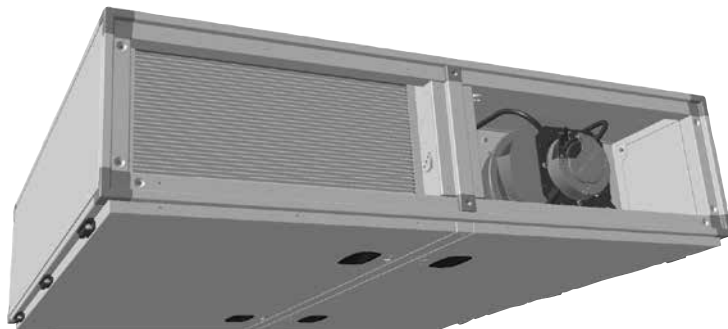




A szellőzőkészülék bekötési rajza

CFL-10 Melegvíz-regiszter



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
									F26_001_Wolf_Standard
					WOLF GmbH Industriestraße 1 D-84048 Mainburg Tel. +49 (0)8751 74-0				
					Elektronikus dokumentáció				
Készülék		CFL10 PWW, PKW							
Rajzszám		62-34-010-005							
Készült -án		02.04.2014							
Szerkesztve -án		05.04.2017		től (rövidítés)		Kür			
						Tervlapok száma		15	

Módosítás		Dátum	Név	Kiegészítette		Kiegészítette	
		Dátum	Szerkeszt. Kür	Készülék		CFL10	
			Ellenőrz.	PWW, PKW		PWW, PKW	
			Eredet	62-34-010-005		62-34-010-005	
				Címlap / fedőlap		62-34-010-005	
				Oszt.: TR		EPLAN P8	
						Art.Nr. 3065146_HU	
						Lap	
						/ 15 Lap	
						= +	

Huzalozási színek:

- Főáramkör : fekete
 N vezető : világoskék
 Védevezeték : sárga-zöld
 Váltakozó áram vezérlőköre : piros / piros-fehér
 Egyenáram vezérlőköre : sötétkék / sötétkék-fehér
 Potenciálmentes érintkező : narancs
 (külső feszültség)

FIGYELEM!!

A kapcsolószekrény üzembe helyezése előtt a következőket vegye figyelembe:

- Minden csatlakozást a helyi energiaszolgáltató előírásainak megfelelően kell kialakítani.
- Szállár rögzítés szempontjából ellenőrizzen minden csatlakozó- és érintkezőcsavart, továbbá a nem kiosztott érintkezőket (szállítás közbeni meglazulás lehetséges).
- Az EC ventilátorok és villamos regiszterek motorvédő kapcsolói vezetékvédő kapcsolóként szolgálnak, és nem a névleges áramra állítandók be.
- Hasonlítsa össze a hálózati feszültséget a kapcsolószekrény kapcsolófeszültségével.
- Hőérzékelők/állítómotorok vezeték hossza; 24 V-os vezérlőkábelek max. hossza 50 m, 230/400 V-os vezetékekkel együtt nem fektethetők, illetve árnyékolt kábelek használandók.
- A megadott vezeték-keresztmetszetek részvezetékre vonatkozó minimális keresztmetszetek, a kábelhossz és a helyszíni adottságok figyelmen kívül hagyásával. A kábel típusokat a fektetés módjának megfelelően kell kiválasztani.
- A berendezés fagyvédelmének biztosítása érdekében a Q1 főkapcsolót tilos lekapcsolni.
- RCD szivárgóáram-védőkapcsoló: kizárólag az összes fázison érzékeny, B típusú, 300 mA-es FI védőkészülékek használhatók.



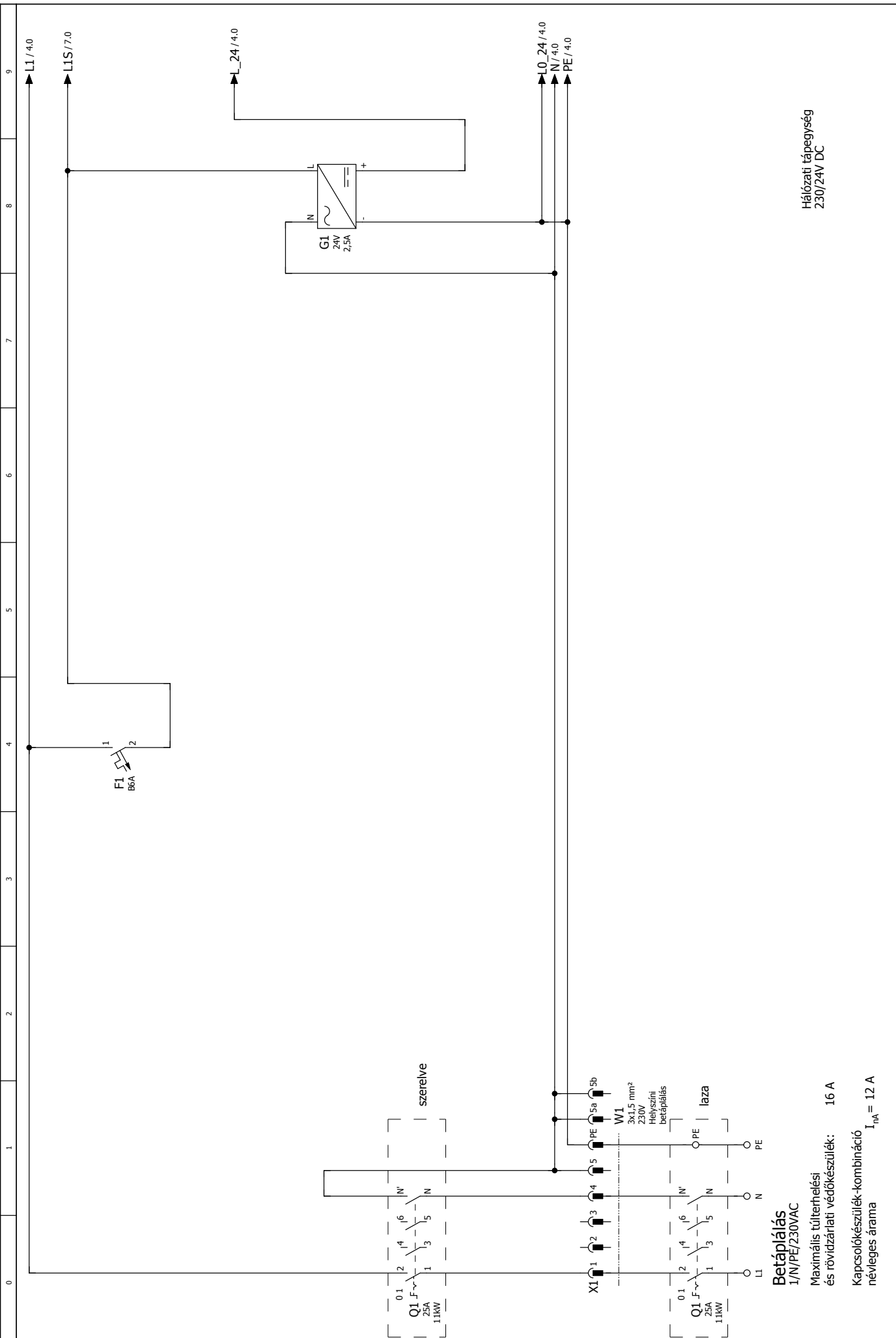
ÜZEMBE HELYEZÉSI ÚTMUTATÓ

62-34-010-005

Oszt.: TR EP/JAN P8 2.6.3 Art.Nr. 3065146_HU

Lap / 15 Lap

Dátum	05.04.2017	Készülék	CFL10
Szerkesztő	Kür	PWW, PKW	
Ellenőrző		Kiegészítette	Kiegészítette
Dátum	Név		



Hálózati tápegység
230/24V DC



BETÁPLÁLÁS
VEZÉRLŐTRANSZFORMÁTORÁNAK
FŐKAPCSOLÓJA

62-34-010-005

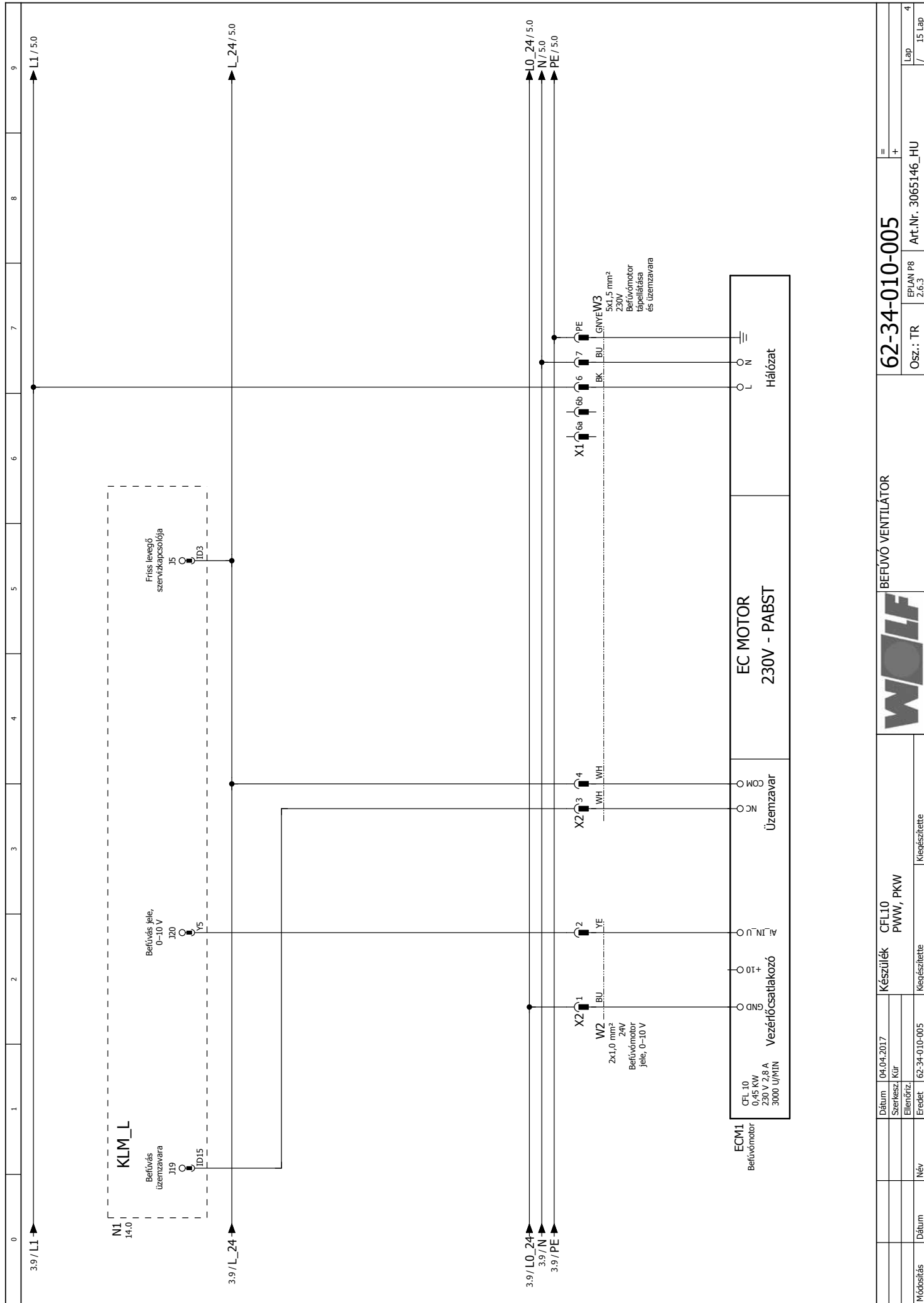
Oszt.: TR EPLAN P8 2.6.3
Art.Nr. 3065146_HU
Lap / 15 Lap

Módosítás	Dátum	Név	Eredet	Kiegészítette	Készülék	CFL10 PWW, PKW	Dátum	04.04.2017
							Szerkesztő	Kür
							Ellenőrző	
							Eredet	62-34-010-005

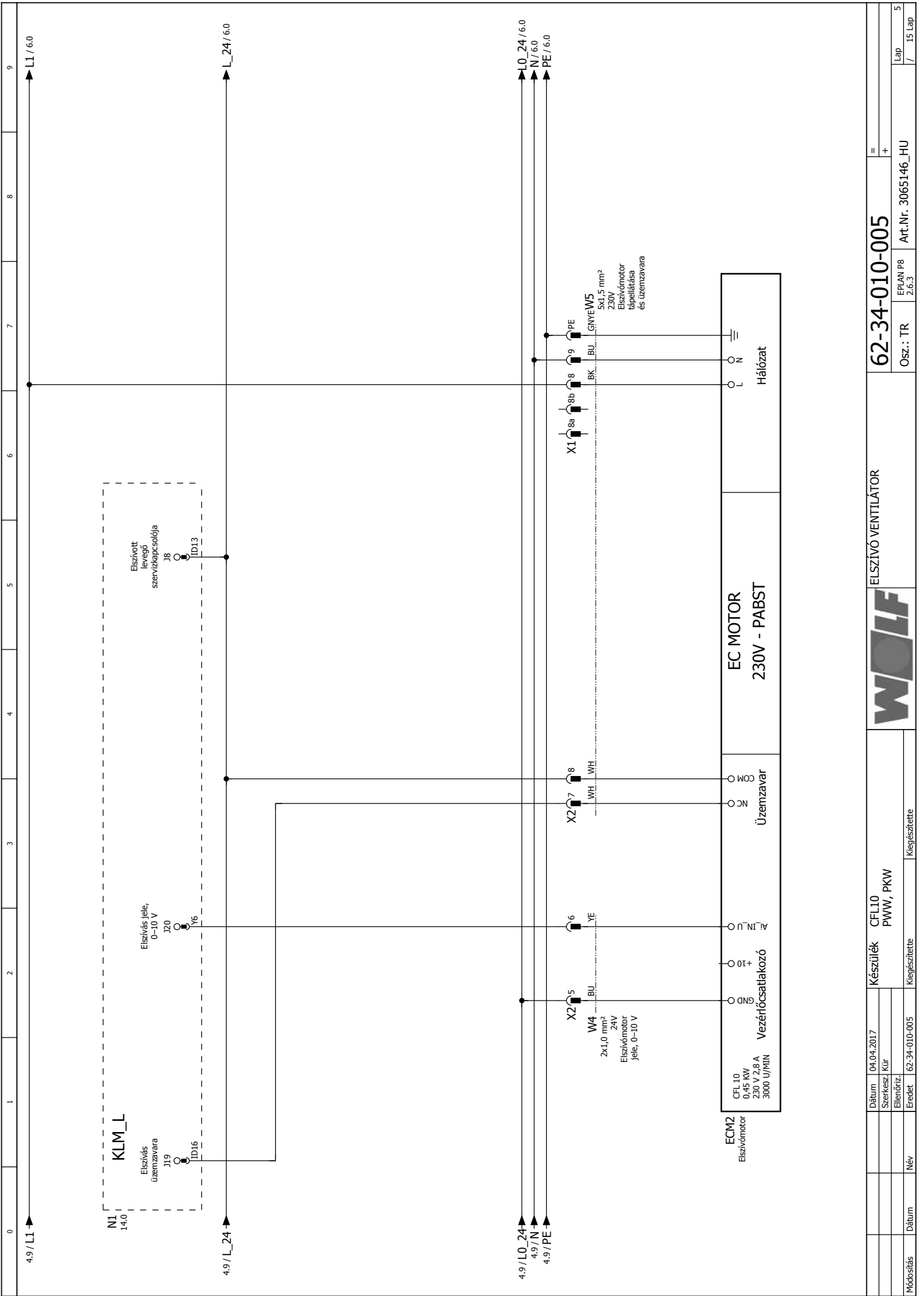
Betáplálás
1/N/PE/230VAC

Maximális túlerhelési
és rövidzárlati védőkészülék: 16 A

Kapcsolókészülék-kombináció
névleges árama $I_{nA} = 12 A$



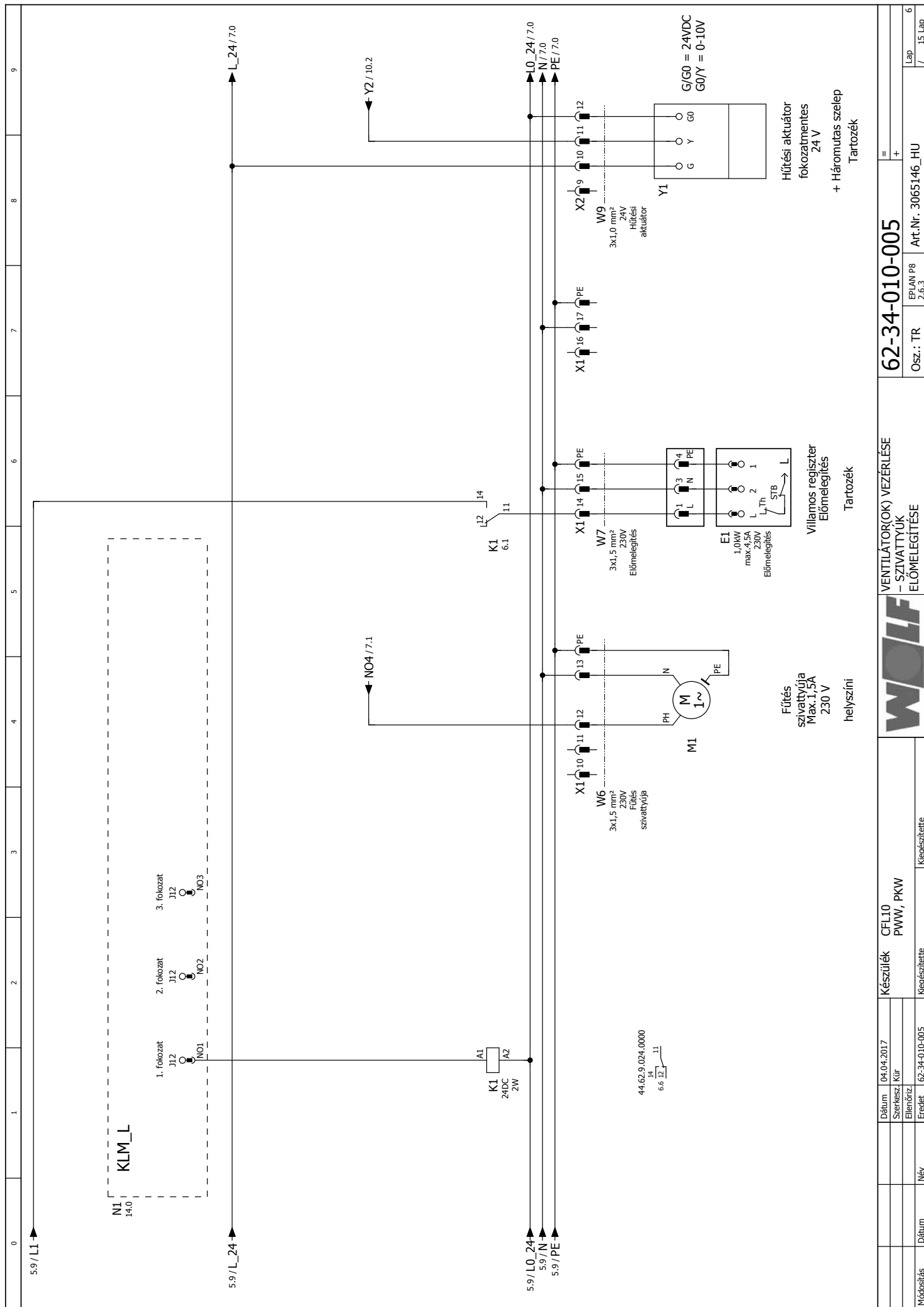
Dátum	04.04.2017	Készülék	CFL10 PWW, PKW	BEFŰVŐ VENTILÁTOR	62-34-010-005	=
Szerkesztő	Kür	Kiegészítette				+
Ellenőrző						
Eredet	62-34-010-005					
Név						
Dátum						
Lap						4
						15 Lap

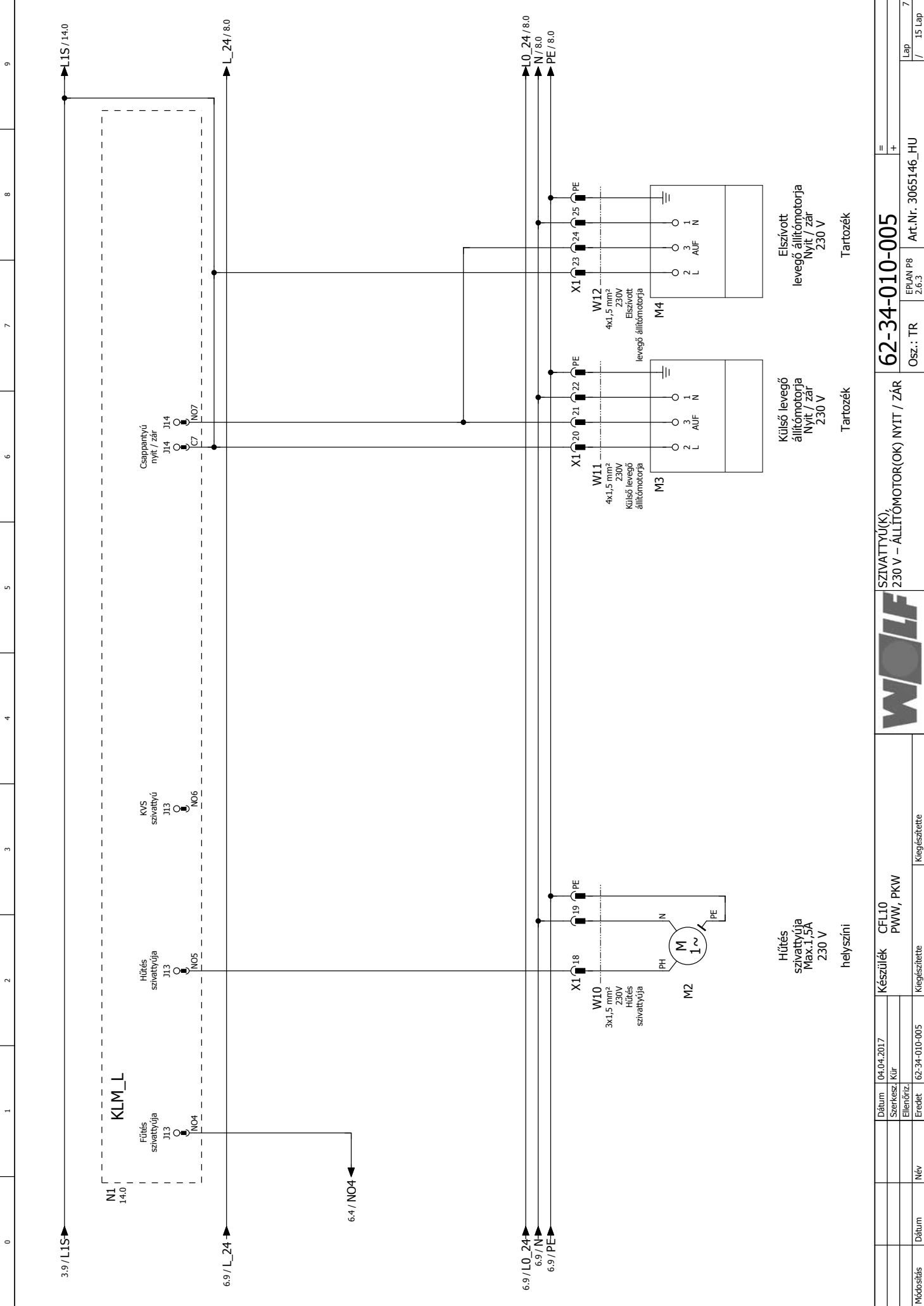


62-34-010-005		=
Oszt.: TR		+
EPLAN P8	2.6.3	
Art.Nr. 3065146_HU		
Lap	/	5
		15 Lap

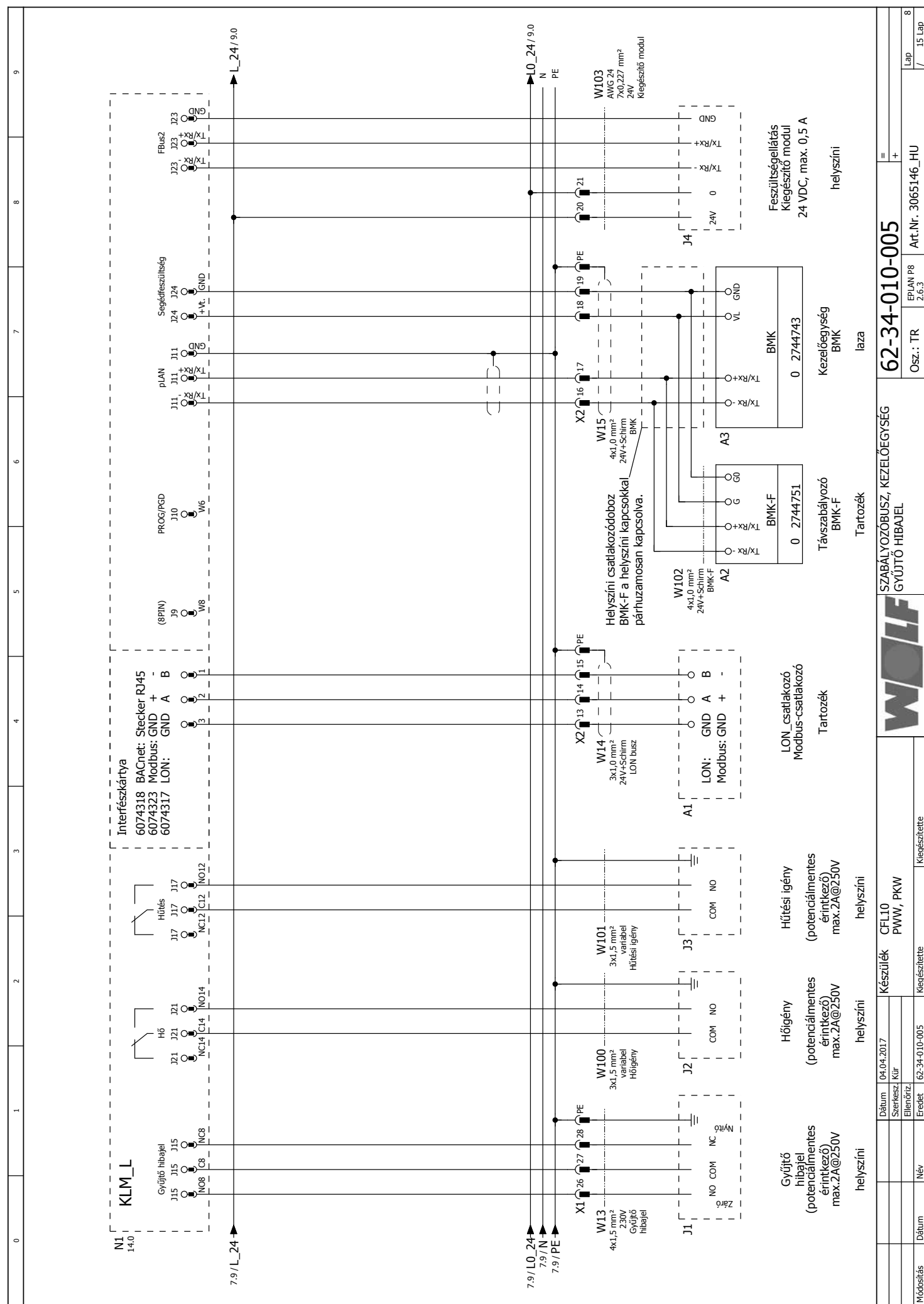
ELSZÍVÓ VENTILÁTOR

Dátum	04.04.2017	Készítők	CFL10
Szerkesztő	Kür	PWW, PKW	
Ellenőrző			
Eredet	62-34-010-005	Kiegészítette	
Dátum		Név	

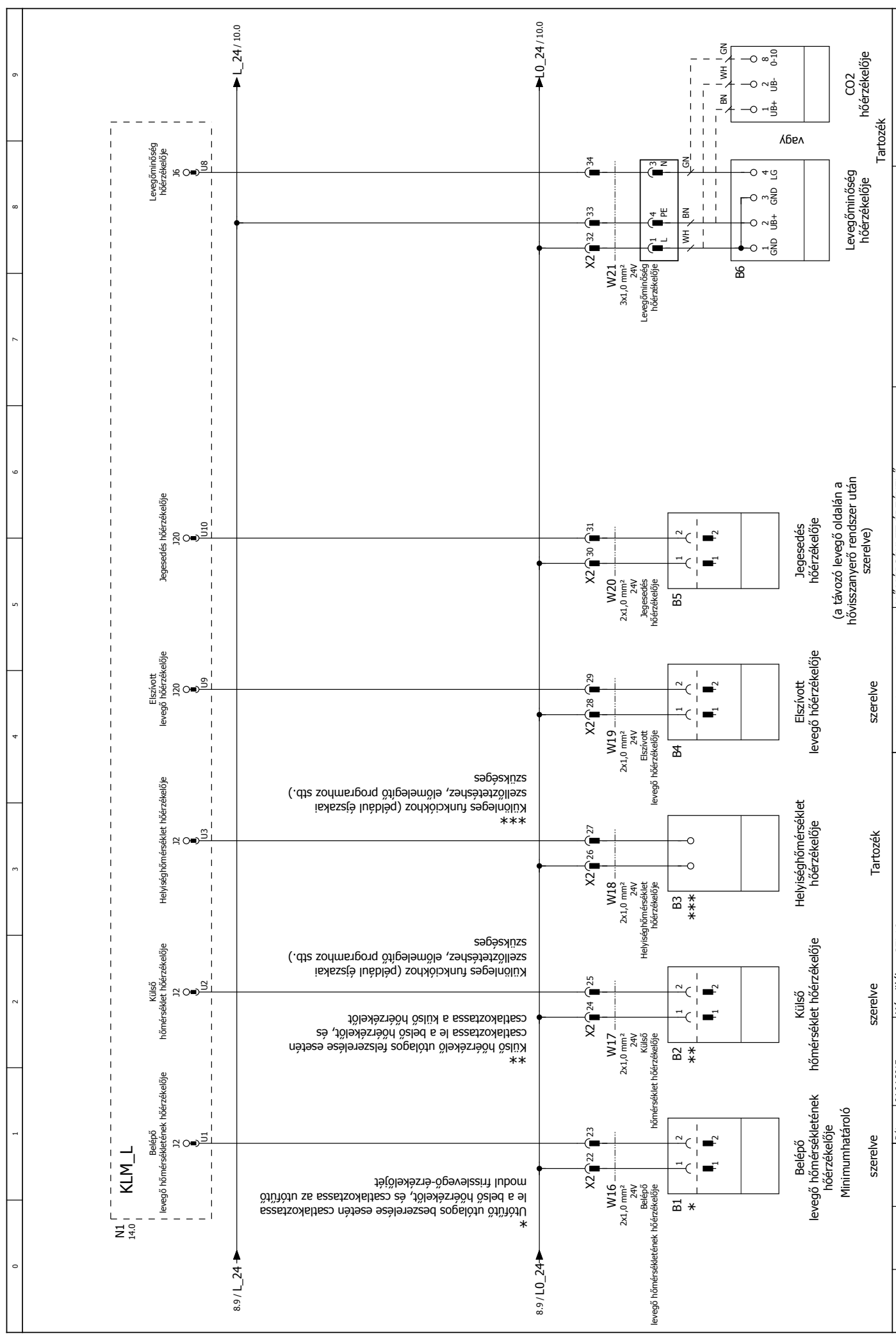




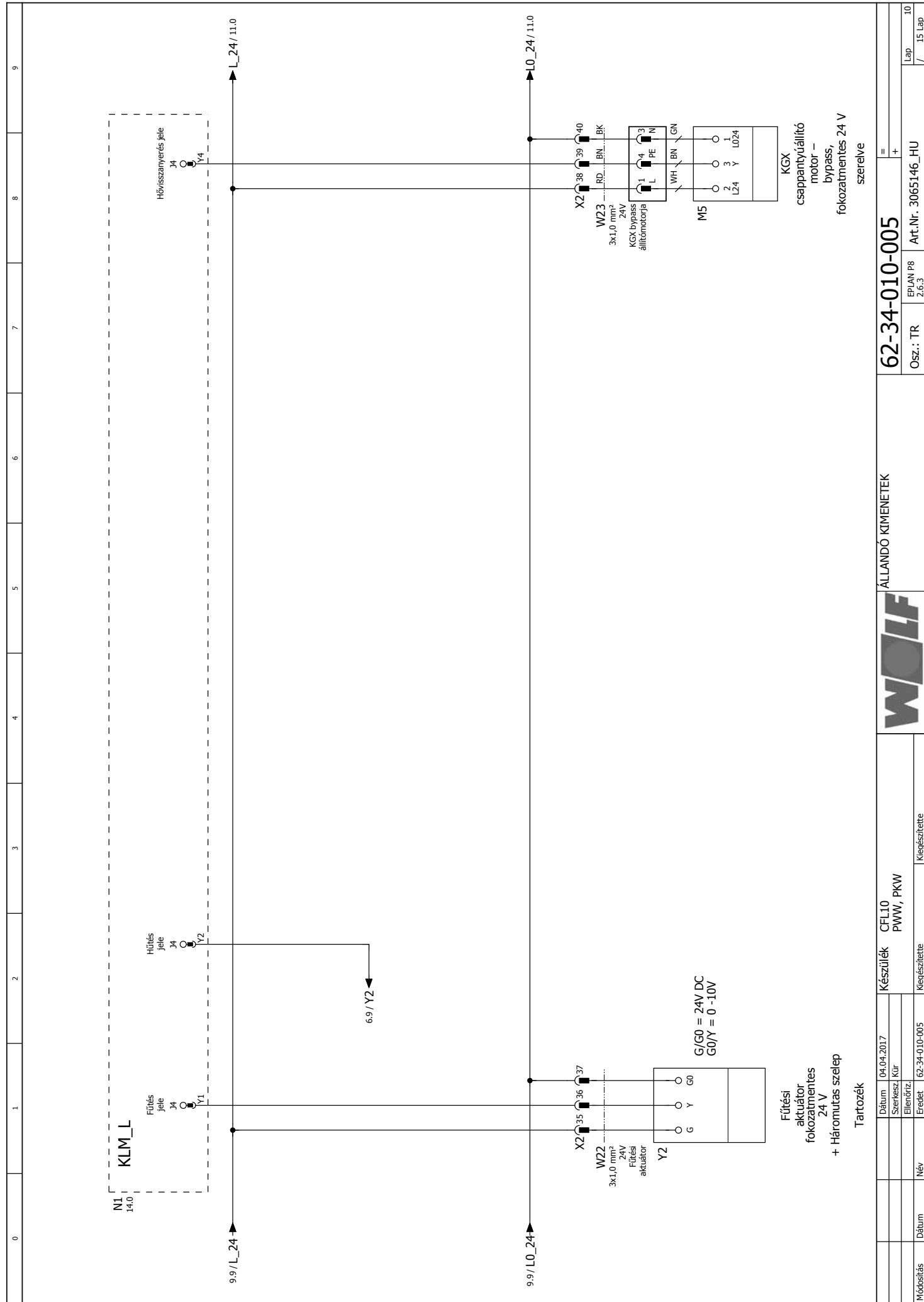
Módosítás		Dátum	Név	Kiegészítette
Dátum		Név	Kiegészítette	
Készülék		CFL10	PWW, PKW	
Dátum		04.04.2017		
Szerkesztő		Kür		
Ellenőrző				
Eredet		62-34-010-005		Kiegészítette
WOLF				
SZIVATTYÚ(K), 230 V – ALLITOMOTOR(OK) NYIT / ZÁR				
62-34-010-005				
Oszt.: TR		EPLAN P8	2.6.3	
Art.Nr. 3065146_HU				
Lap		/ 15 Lap		

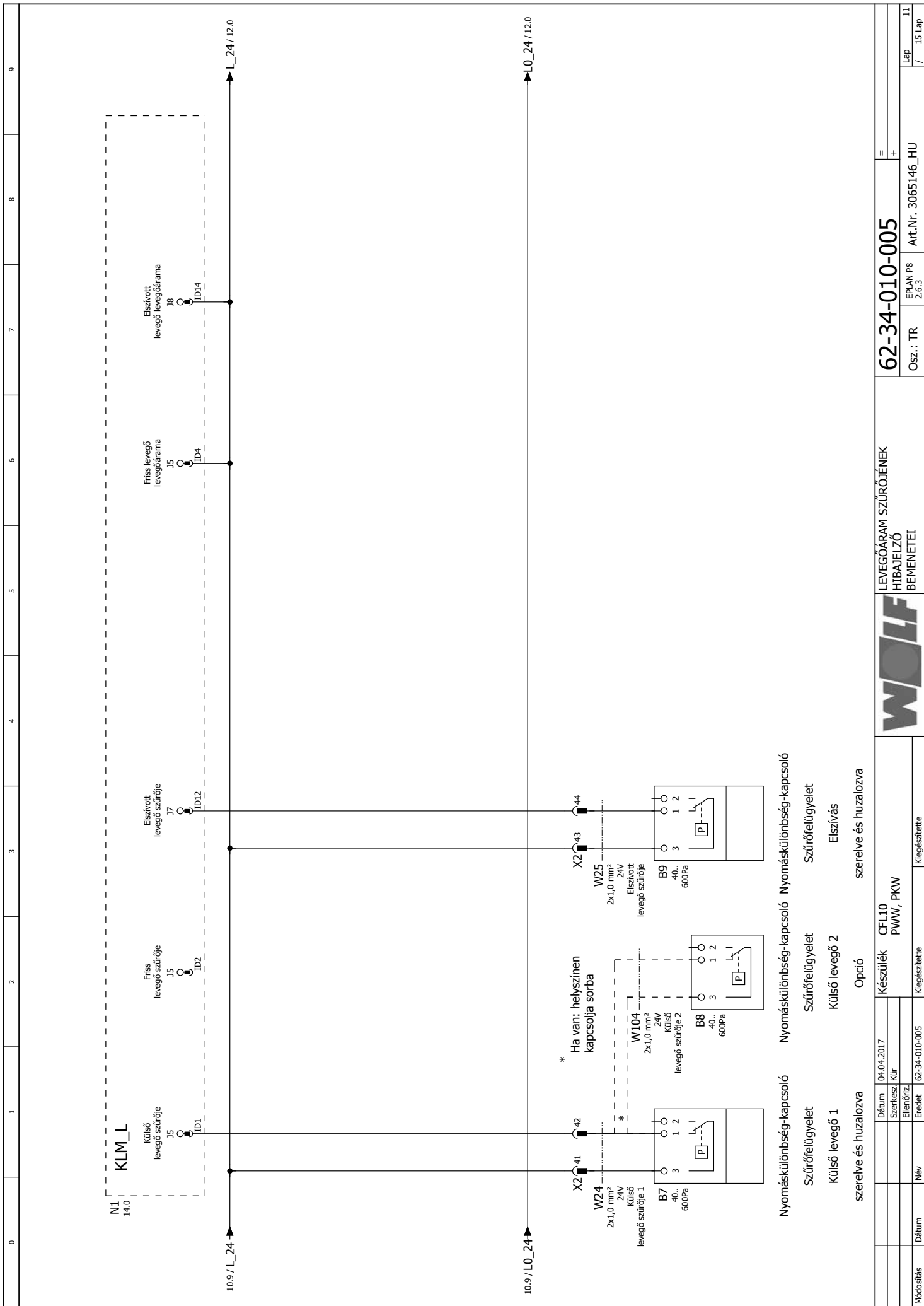


				SZABÁLYOZÓBUSZ, KEZELŐEGYSÉG GYJTŐ HIBAEL		62-34-010-005		Art.Nr. 3065146_HU		Lap / 15 Lap			
						Szabályozó BMK-F		Kezelőegység BMK		Tartozék laza			
Gyjtő hibajel (potenciálmentes érintkező) max.2A@250V						Hőigény (potenciálmentes érintkező) max.2A@250V		Hűtési igény (potenciálmentes érintkező) max.2A@250V		Hőigény helyszíni		Hűtési igény helyszíni	
Dátum: 04.04.2017	Szerkesztő: Kur	Készülék: CFL10 PWW, PKW		Kiegészítette		Kiegészítette							
Ellenőrző:	Eredet: 62-34-010-005												
Dátum:	Név:												

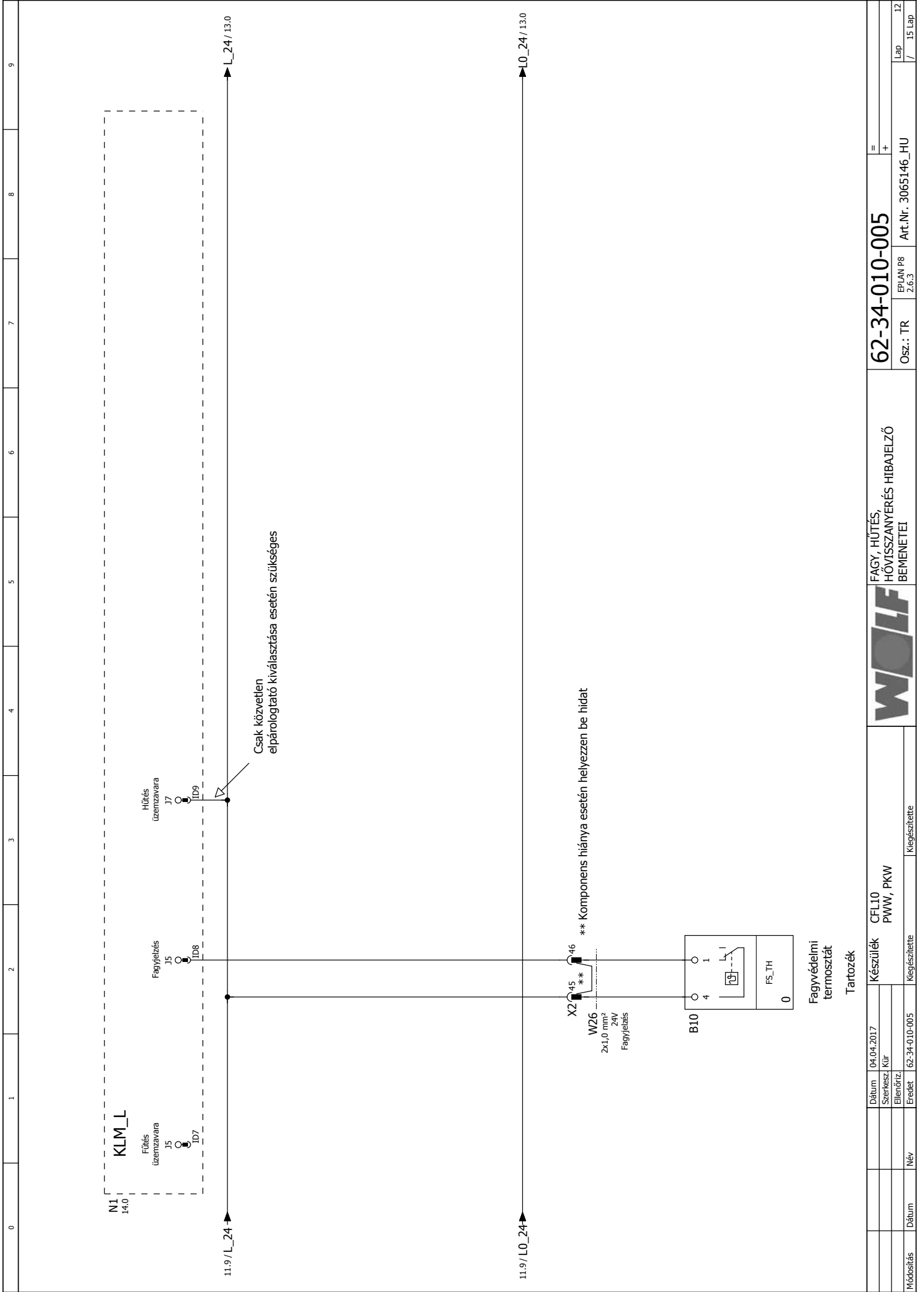


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<p>WOLF</p>									
<p>HÖMÉRSEKLET ÉRZÉKELŐ LEVEGŐMINŐSÉG CO2</p>									
<p>62-34-010-005</p>									
Tartozék szerelve					Tartozék				
Minimumhatároló szerelve					Tartozék				
Belépő levegő hőmérsékletének hőérzékelője					Külső hőmérséklet hőérzékelője				
Helyiséghőmérséklet hőérzékelője					Elszívott levegő hőérzékelője				
Jegesedés hőérzékelője					Levegőminőség hőérzékelője				
CO2 hőérzékelője					Tartozék				
(a távozó levegő oldalán a hővisszanyerő rendszer után szerelve)					(a távozó levegő oldalán a hővisszanyerő rendszer után szerelve)				
<p>Dátum: 04.04.2017</p>									
<p>Készülék: CFL10 PWW, PKW</p>									
Módosítás	Dátum	Név	Eredet	62-34-010-005	Kiegészítette				
<p>Oszt.: TR EPLAN P8 2.6.3 Art.Nr. 3065146_HU</p>									
<p>Oszt.: TR EPLAN P8 2.6.3 Art.Nr. 3065146_HU</p>									
									Lap 9 / 15 Lap



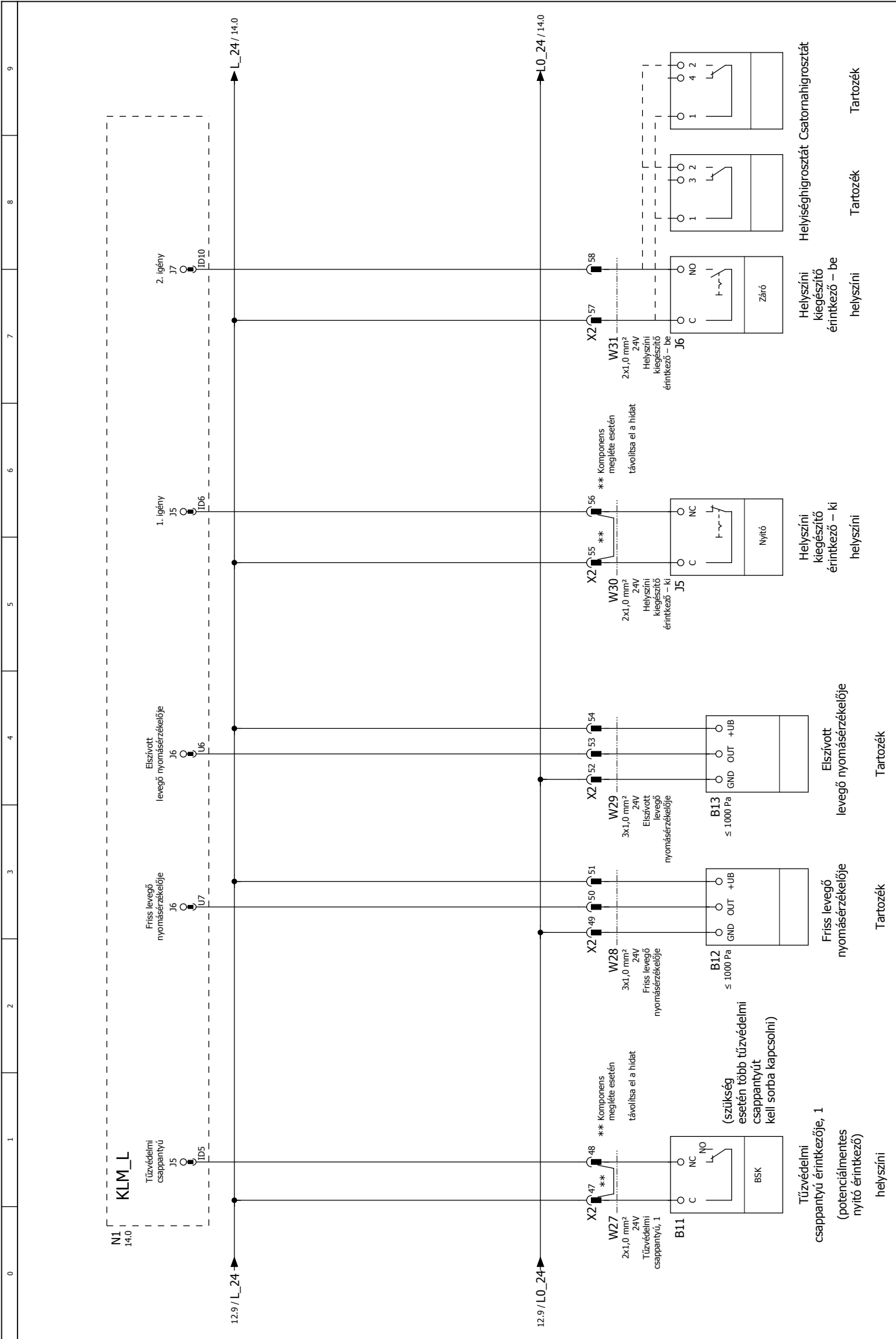


Módosítás		Dátum	Név	Kiegészítette
		04.04.2017	Készülék	CFL10
	Szerkesztő	Kür	PWW	PKW
	Ellenőrző			
	Eredet	62-34-010-005	Kiegészítette	
WOLF				
LEVEGŐÁRAM SZŰRŐJÉNEK HIBAJELZŐ BEMENETEI				
62-34-010-005				= +
Oszt.: TR	EPLAN P8	Art.Nr. 3065146_HU	Lap	11
	2.6.3		/	15

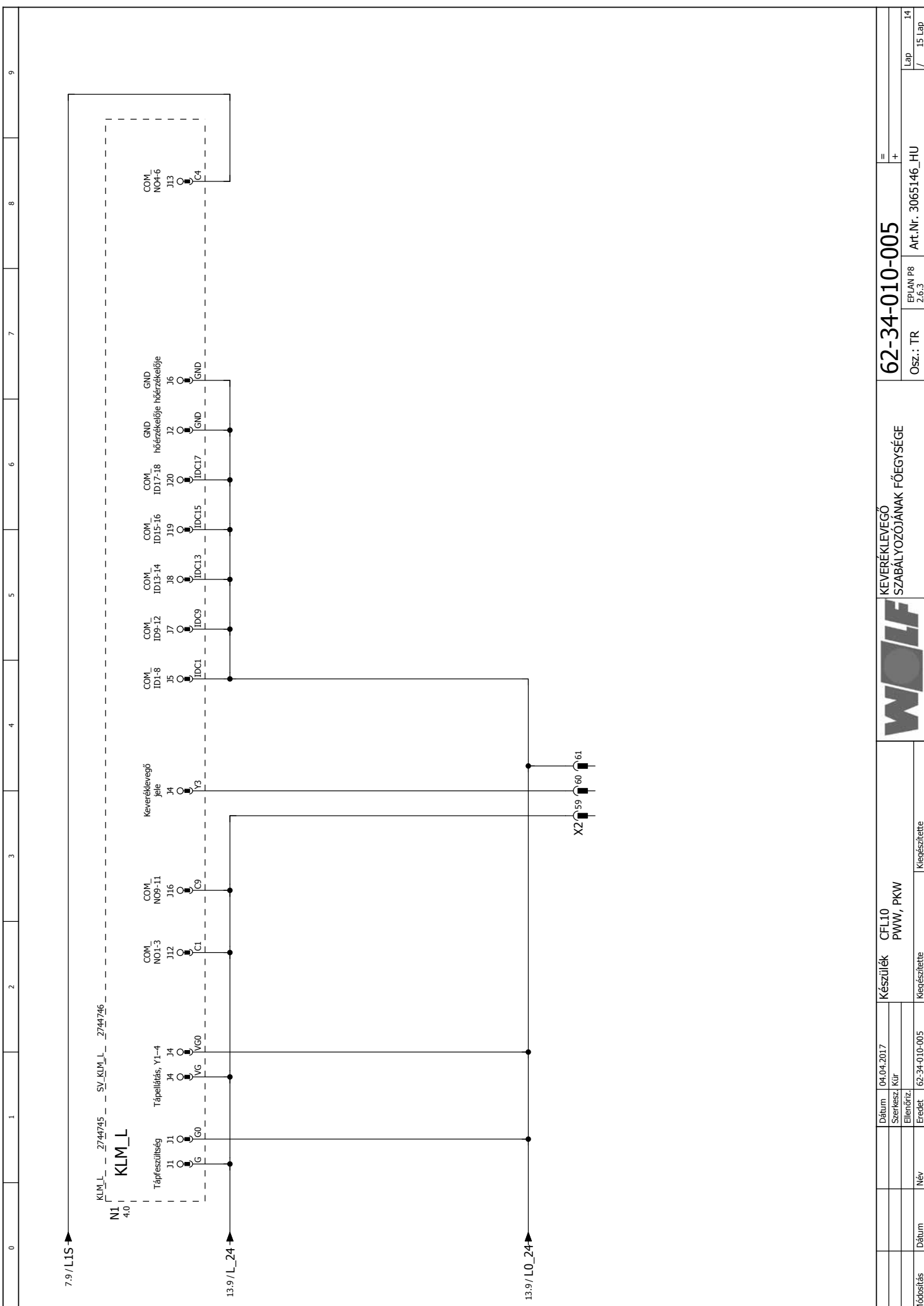


Dátum	04.04.2017	Készülék	CFL10	FAGY, HŰTÉS, HŐVISSZANYERÉS HIBAJELEZŐ BEMENETEI	62-34-010-005	=
Szerkesztő	Kür	PWW, PKW	PWW, PKW			
Ellenőrző						+
Eredet	62-34-010-005	Kiegészítette	Kiegészítette	Osz.: TR	EP/JAN P8 2.6.3	Art.Nr. 3065146_HU
Dátum	Név					Lap / 15 Lap





		Tűz- NYOMÁSÉRZÉKELŐ HIGROSZTÁT		62-34-010-005		EPLAN P8 2.6.3		Art.Nr. 3065146_HU		Lap 13 / 15 Lap	
Módosítás		Dátum	Név	Eredet	Kiegészítette						
		Dátum	04.04.2017	Készülék	CFL10	PWW, PKW					
		Szerkesztő	Kür								
		Ellenőrző									
		Eredet	62-34-010-005								



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
KLM_L_2744745 - SV_KLM_L_2744746																					
KLM_L																					
Tápfeszültség		Tápellátás, Y1-4		COM_ NO1-3		COM_ NO9-11		Kevertélevesgő jele		COM_ ID1-8		COM_ ID9-12		COM_ ID13-14		COM_ ID15-16		COM_ ID17-18		COM_ NO4-6	
J1 J1		J4 J4		J12 J1		J16 J16		J4 J5		J5 J7		J7 J8		J8 J19		J19 J20		J20 J36		J13 J14	
G0		Vg Vg0		G1		G9		J9		IDC1		IDC9		IDC13		IDC15		IDC17		GND	
GND		GND		GND		GND		GND		GND		GND		GND		GND		GND		GND	
N1 4.0		7.9 / L1S		13.9 / L_24		13.9 / L0_24		X2 59 60 61													
Dátum		Dátum		Dátum		Dátum		Dátum		Dátum		Dátum		Dátum		Dátum		Dátum		Dátum	
Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő		Szerkesztő	
Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző		Ellenőrző	
Eredet		Eredet		Eredet		Eredet		Eredet		Eredet		Eredet		Eredet		Eredet		Eredet		Eredet	
Név		Név		Név		Név		Név		Név		Név		Név		Név		Név		Név	
Készülék		Készülék		Készülék		Készülék		Készülék		Készülék		Készülék		Készülék		Készülék		Készülék		Készülék	
CFL10		CFL10		CFL10		CFL10		CFL10		CFL10		CFL10		CFL10		CFL10		CFL10		CFL10	
PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW		PWW, PKW	
Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette		Kiegészítette	
=		=		=		=		=		=		=		=		=		=		=	
+		+		+		+		+		+		+		+		+		+		+	
Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU		Art.Nr. 3065146_HU	
Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14		Lap / 14	
EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8		EP/JAN P8	
2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3		2.6.3	
Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR		Osz.: TR	
62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005		62-34-010-005	
KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ		KEVERÉKLEVEGŐ	
SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE		SZABÁLYOZÓJÁNAK FŐEGYSÉGE	
WOLF		WOLF		WOLF		WOLF		WOLF		WOLF		WOLF		WOLF		WOLF		WOLF		WOLF	

