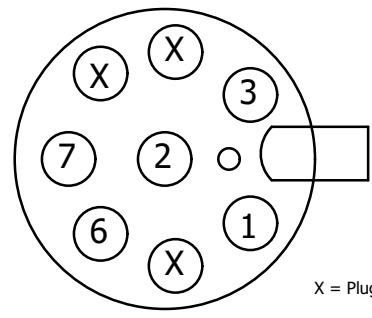


INK. MATNING  
FEED SUPPLY  
400VAC  
3~  
50Hz

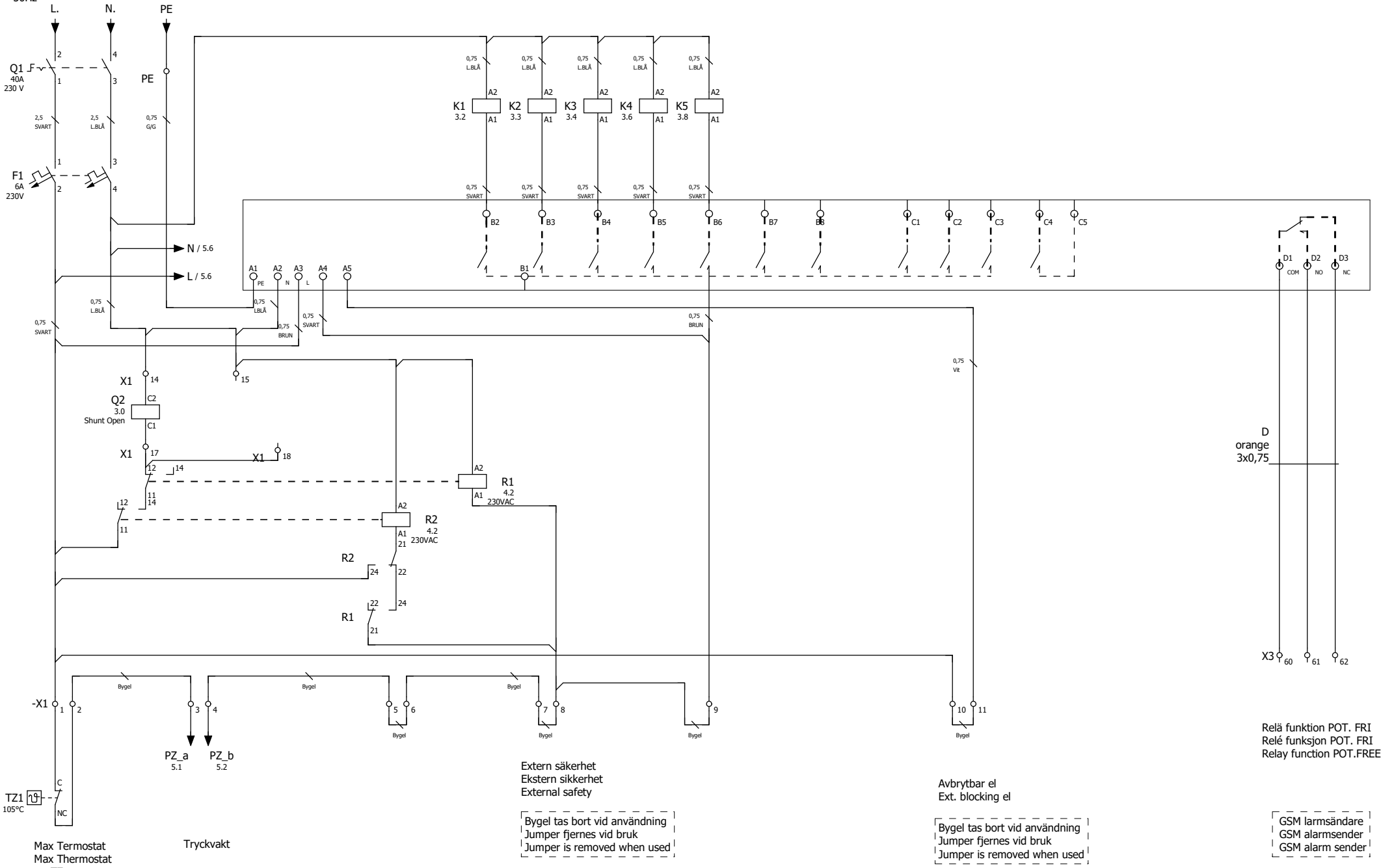


X = Plugg: 1113900-61

		Datum	2020-02-18	Rev E	Kraftmatning K1-K5		=
		Redigerare	rni	EI 160 Eco 93 kW 400V	OSBYPARL		+
		Kontrollerad		Ersättning för	Ersatt av	R1017023	Blad 3
Ändring	Datum	Namn					Blad

INK. MATNING/MATING  
FEED SUPPLY  
230VAC  
1~  
50Hz

SVART=BLACK  
L.BLÅ=LIGHT BLUE  
BRUN=BROWN  
G/G=PROTECTIVE EARTH  
BYGEL=JUMPER



D  
orange  
3x0,75

X3 60 61 62

Relä funktion POT. FRI  
Relé funksjon POT. FRI  
Relay function POT.FREE

GSM larmsändare  
GSM alarmsender  
GSM alarm sender

Extern säkerhet  
Ekstern sikkerhet  
External safety

Avbrytbar el  
Ext. blocking el

Bygel tas bort ved användning  
Jumper fjernes ved bruk  
Jumper is removed when used

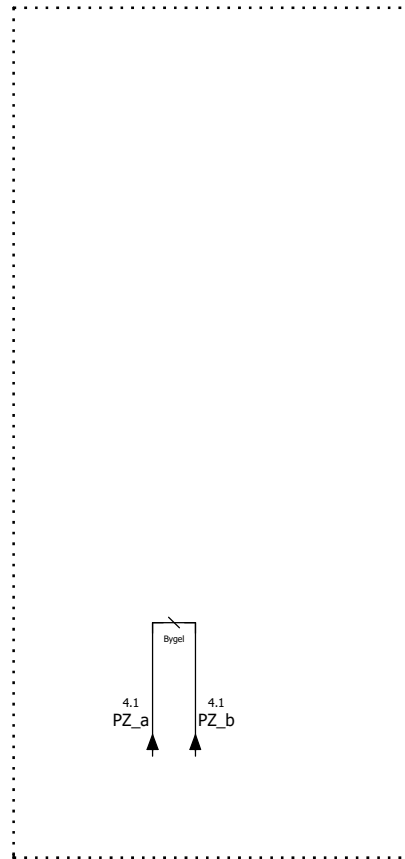
Bygel tas bort ved användning  
Jumper fjernes ved bruk  
Jumper is removed when used

Max Termostat  
Max Thermostat  
TZ

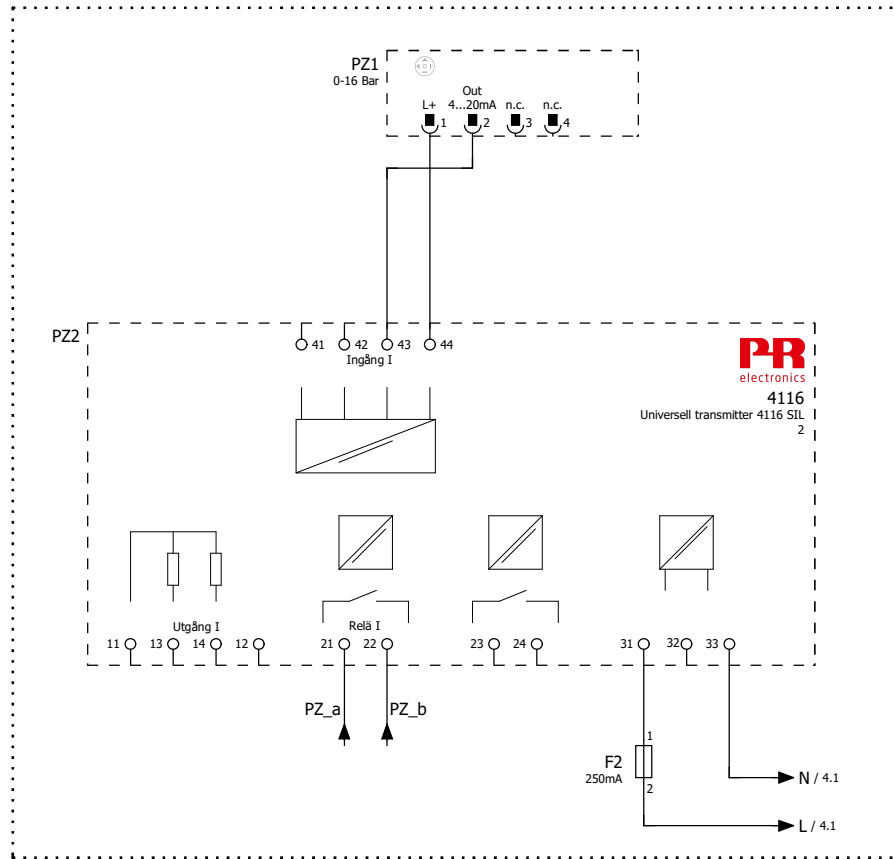
Tryckvakt

3		Datum	2020-02-18	Rev E	OSBYPARL	Styr 230 V	=	Blad 4
		Redigerare	rni	EI 160 Eco 93 kW 400V				
ndring	Datum	Namn	Kontrollerad	Erstning fr	Ersatt av	R1017023	+	Blad

Gäller panna utan inbyggd tryckvakt,  
Valid for boilers without pressure switch



Gäller panna med inbyggd tryckvakt,  
Valid for boiler equipped with pressure switch



			Datum	2019-10-09	Rev E	OSBYPARL	Tryckvakt	=	R1017023	Blad 5	
			Redigerare	rni	EI 160 Eco 93 kW 400V						+
			Kontrollerad								
Ändring	Datum	Namn	Ursprung	Ersättning för	Ersatt av					Blad	





# Apparatlista

F01\_001

Postbeteckning	Mängd	Benämning	Typnummer	Leverantör	Artikelnummer
Element/Kolbe/Heater1	1	Elpatron 9kW / 230/400V / 2" gänga			7612000-05
Element/Kolbe/Heater2	1	Elpatron 21kW / 400V / 2" gänga			7612000-14
Element/Kolbe/Heater3	1	Elpatron 21kW / 400V / 2" gänga			7612000-14
Element/Kolbe/Heater6	1	Elpatron 21kW / 400V / 2" gänga			7612000-14
Element/Kolbe/Heater7	1	Elpatron 21kW / 400V / 2" gänga			7612000-14
F1	1	Automatsäkring 2-polig 6A 10KA		ABB	3368-3213
F2	1	Säkringsplint	WSI 6	WEI	3342-3391
F2	1	Finsäkring 250mA snabb		Solar	3346-0203
F3	1	Automatsäkring 3-pol 16A		ABB	3368-3207
F4	1	Automatsäkring 3-pollig 32A		ABB	3368-3210
F5	1	Automatsäkring 3-pollig 32A		ABB	3368-3210
F6	1	Automatsäkring 3-pollig 32A		ABB	3368-3210
F7	1	Automatsäkring 3-pollig 32A		ABB	3368-3210
K1	1	Kontaktor AF09-30-10-13 230V		ABB	3398-3246
K2	1	Kontaktor AF26-30-00-13 230V		ABB	3398-3260
K3	1	Kontaktor AF26-30-00-13 230V		ABB	3398-3260
K4	1	Kontaktor AF26-30-00-13 230V		ABB	3398-3260
K5	1	Kontaktor AF26-30-00-13 230V		ABB	3398-3260
PE	3	Fjäderplint 2-vän ZK2.5-PE G/G			3342-3601
PZ1	1	Trycktransmitter 0-16bar			3366-0601
PZ2	1	Universell transmitter 4116 SIL 2	4116	PR	3395-3253
PZ2	1	Displayfront för transmitter 4116		PR	3395-3254
Q1	1	Huvudbrytare 40A		ABB	3354-3028
Q2	1	Effektbrytare S250-NE		Terasaki	3354-0338
Q2	1	Öppningsshunt		Terasaki	3354-0339
Q2	1	Anslutningsklämma 2*150			3354-0317S
R1	1	Relämodul PLC-RPT-230UC/21HC		PXC	3370-0129
R2	1	Relämodul PLC-RPT-230UC/21HC		PXC	3370-0129
U1	1	Fördelningsblock UDF 500A		Mericon AB	4957-0045
U2	1	Fördelningsblock UDF 500A		Mericon AB	4957-0045
U3	1	Fördelningsblock UDF 500A		Mericon AB	4957-0045
X1	9	Fjäderplint 2-vän ZK2.5-D2 grå		ABB	3342-3602
X1	1	Plintmärkning + (x100)		ABB	3342-3458
X1	1	Ändplatta EK2.5-D2 / ZK2-D2		ABB	3342-3609
X1	1	Ändstöd			3342-3315
X2	14	Fjäderplint 2-vän ZK2.5-D2 grå		ABB	3342-3602
X2	1	Ändstöd			3342-3315
X3	3	Fjäderplint 2-vän ZK2.5-D2 grå		ABB	3342-3602
X3	1	Ändstöd			3342-3315

7

9

Datum	2020-02-18	Rev E		Apparatlista : 7612000-05 - 3342-3315	=		
Redigerare	rni	EI 160 Eco 93 kW 400V			+		
Ändring	Datum	Namn	Ursprung	Ersättning för	Ersatt av	R1017023	Blad 8
							Blad



Pos	Kodnamn	Benämning	Mängd	Anmärkning
	7612000-05	Elpatron 9kW / 230/400V / 2" gänga	1	
	7612000-14	Elpatron 21kW / 400V / 2" gänga	4	
	3368-3213	Automatsäkring 2-polig 6A 10KA	1	
	3342-3391	Säkringsplint	1	
	3346-0203	Finsäkring 250mA snabb	1	
	3368-3207	Automatsäkring 3-pol 16A	1	
	3368-3210	Automatsäkring 3-polig 32A	4	
	3398-3246	Kontaktor AF09-30-10-13 230V	1	
	3398-3260	Kontaktor AF26-30-00-13 230V	4	
	3342-3601	Fjäderplint 2-vån ZK2.5-PE G/G	3	
	3366-0601	Trycktransmitter 0-16bar	1	
	3395-3253	Universell transmitter 4116 SIL 2	1	
	3395-3254	Displayfront för transmitter 4116	1	
	3354-3028	Huvudbrytare 40A	1	3-pol. OT40M3
	3354-0338	Effektbrytare S250-NE	1	
	3354-0339	Öppningsshunt	1	Öppningsshunt för Terasaki S250
	3354-0317S	Anslutningsklämma 2*150	1	
	3370-0129	Relämodul PLC-RPT-230UC/21HC	2	
	4957-0045	Fördelningsblock UDF 500A	3	
	3342-3602	Fjäderplint 2-vån ZK2.5-D2 grå	26	
	3342-3458	Plintmärkning + (x100)	1	
	3342-3609	Ändplatta EK2.5-D2 / ZK2-D2	1	
	3342-3315	Ändstöd	3	

Pos	Kodnamn	Benämning	Mängd	Anmärkning