



- LEGENDA

KPS

KOMPAKTNÍ PŘEDÁVACÍ STANICE

C1

ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÍ OHEBHOVÉ ČERPADLO (DODÁVKA KPS)

C2

PONORNÉ ČERPADLO S PLOVÁKEM

C3

OHEBHOVÉ ČERPADLO - OKRUH VZT (UPS25-40)

C4

OHEBHOVÉ ČERPADLO - OKRUH TV (UPS25-40)

C5

OHEBHOVÉ ČERPADLO (1x230V)

V1

ODTÁHOVÝ VENTILÁTOR (1x230V)

RV

REGULAČNÍ VENTIL S HAVARIJNÍ FUNKCÍ (DODÁVKA KPS)

TRV

TERMOČASNÝ REGULAČNÍ VENTIL (DODÁVKA KPS)

MD

AUTOMATICKÉ DOPLNĚNÍ VODY (MAGCONTROL)

TS

TERMOSTAT TV - 45°C
- ROZVÁDĚČ r1

VÝHŘEVNÁ JISTIČE

3B / 3Z
- DOPLŇOVACÍ

ZAŘÍZENÍ
- VENTILÁTOR
- TERMOSTAT 35°C
- NOUZOVÉ

OSVĚTLENÍ
- LEGENDA - PORUCHOVÁ SIGNALIZACE

T1

MAX. TEPLOTA TOPNÉ VODY

100°C

T3

MAX. TEPLOTA TUV

65°C

T4

MAX. TEPLOTA V PROSTORU

40°C

PMIN

MIN. TLAK VODY V SYSTÉMU

146 kPa

Z

ČIDLO ZAPLAVENÍ
- Male napájet

A6

PPS, prostorový přístroj QAA70, QAA60 nebo prostorové čidlo QAA10

B1

čidlo teploty nábehové vody (podle typu zařízení)

B2

čidlo teploty topné vody nebo teploty nábehové vody TUV (podle typu zařízení)

B3

čidlo teploty nábehové vody TUV (podle typu zařízení)

B31

čidlo teploty zásobníku TUV

B32

čidlo teploty zásobníku nebo teploty zpátečky (podle typu zařízení)

B7

čidlo teploty zpátečky primární omezení minimálního průtoku

B72

čidlo teploty zpátečky / analogový vstup DC 0...10 V

B9

čidlo teploty zpátečky

CM+

připojení M-Plus (topdání)

DB+

připojení LPIB (data)

H6

digitální vstup (impulsy, průtokový spínač, atd.)

M

nula pro čidla (analog)

MB

nula LPS

MD

nula PPS (digitál)

P1

vstup PWM pro řízení čerpadla s proměnnými otáčkami
- Střídavé napájet

N

nula AC 230 V

L

fáze pro Y1 a Y2

F1

ventil primární - otevírá

F2

ventil primární - zavírá

F3

fáze pro Q1a Q3

Q1

čidlo teploty zpátečky

Q2

čidlo teploty zpátečky

F4

fáze pro Y1 a Y2

F5

fáze pro Y1 a Y2

F6

fáze pro Y1 a Y2

F7

fáze pro Q2

Q2

čidlo teploty zpátečky

F8

fáze pro Y1 a Y2

F9

fáze pro Y1 a Y2

F10

fáze pro Y1 a Y2

F11

fáze pro Y1 a Y2

F12

fáze pro Y1 a Y2

F13

fáze pro Y1 a Y2

F14

fáze pro Y1 a Y2

F15

fáze pro Y1 a Y2

F16

fáze pro Y1 a Y2

F17

fáze pro Y1 a Y2

F18

fáze pro Y1 a Y2

F19

fáze pro Y1 a Y2

F20

fáze pro Y1 a Y2

F21

fáze pro Y1 a Y2

F22

fáze pro Y1 a Y2

F23

fáze pro Y1 a Y2

F24

fáze pro Y1 a Y2

F25

fáze pro Y1 a Y2

F26

fáze pro Y1 a Y2

F27

fáze pro Y1 a Y2

F28

fáze pro Y1 a Y2

F29

fáze pro Y1 a Y2

F30

fáze pro Y1 a Y2

F31

fáze pro Y1 a Y2

F32

fáze pro Y1 a Y2

F33

fáze pro Y1 a Y2

F34

fáze pro Y1 a Y2

F35

fáze pro Y1 a Y2

F36

fáze pro Y1 a Y2

F37

fáze pro Y1 a Y2

F38

fáze pro Y1 a Y2

F39

fáze pro Y1 a Y2

F40

fáze pro Y1 a Y2

F41

fáze pro Y1 a Y2

F42

fáze pro Y1 a Y2

F43

fáze pro Y1 a Y2

F44

fáze pro Y1 a Y2

F45

fáze pro Y1 a Y2

F46

fáze pro Y1 a Y2

F47

fáze pro Y1 a Y2

F48

fáze pro Y1 a Y2

F49

fáze pro Y1 a Y2

F50

fáze pro Y1 a Y2

F51

fáze pro Y1 a Y2

F52

fáze pro Y1 a Y2

F53

fáze pro Y1 a Y2

F54

fáze pro Y1 a Y2

F55

fáze pro Y1 a Y2

F56

fáze pro Y1 a Y2

F57

fáze pro Y1 a Y2

F58

fáze pro Y1 a Y2

F59

fáze pro Y1 a Y2

F60

fáze pro Y1 a Y2

F61

fáze pro Y1 a Y2

F62

fáze pro Y1 a Y2

F63

fáze pro Y1 a Y2

F64

fáze pro Y1 a Y2

F65

fáze pro Y1 a Y2

F66

fáze pro Y1 a Y2

F67

fáze pro Y1 a Y2

F68

fáze pro Y1 a Y2

F69

fáze pro Y1 a Y2

F70

fáze pro Y1 a Y2

F71

fáze pro Y1 a Y2

F72

fáze pro Y1 a Y2

F73

fáze pro Y1 a Y2

F74

fáze pro Y1 a Y2

F75

fáze pro Y1 a Y2

F76

fáze pro Y1 a Y2

F77

fáze pro Y1 a Y2

F78

fáze pro Y1 a Y2

F79

fáze pro Y1 a Y2

F80

fáze pro Y1 a Y2

F81

fáze pro Y1 a Y2

F82

fáze pro Y1 a Y2

F83

fáze pro Y1 a Y2

F84

fáze pro Y1 a Y2

F85

fáze pro Y1 a Y2

F86

fáze pro Y1 a Y2

F87

fáze pro Y1 a Y2

F88

fáze pro Y1 a Y2

F89

fáze pro Y1 a Y2

F90

fáze pro Y1 a Y2

F91

fáze pro Y1 a Y2

F92

fáze pro Y1 a Y2

F93

fáze pro Y1 a Y2

F94

fáze pro Y1 a Y2

F95

fáze pro Y1 a Y2

F96

fáze pro Y1 a Y2

F97

fáze pro Y1 a Y2

F98

fáze pro Y1 a Y2

F99

fáze pro Y1 a Y2

F100

fáze pro Y1 a Y2

OCELOPLATEHOVÝ NÁSTĚNNÝ ROZVÁDĚČ, ROZMĚRY: v x š x h 600x600x210mm, IP40/20 SÍŤ TN-S 230/400V 50Hz			
HLAVNÍ PROJEKTANT:		ING. MILAN LISKOVSÝ	
VYPRACOVAL:		ING. JAKUB KUBINA	
KRESLIL:		ING. JAKUB KUBINA	
INVESTOR:		SOŠ A SOU TRUTNOV, VOLANOVSKÁ 243	
NÁZEV AKCE:		REKONSTRUKCE VÝMĚNIKOVÉ STANICE V UL. VOLANOVSKÁ SOŠ A SOU, TRUTNOV, VOLANOVSKÁ 243	
DL:		SILNOPROUDÉ ROZVODY, M+R	
MÁZEJ VÝKRESU:		ZNAČKA ČÍSLO:	2389
		ČÍSLO VÝKRESU:	2

PIS Projektování, spol. s r.o. Semenice 81, 551 01 Jaroměř, DIČ CZ48151734	
DATAUM:	2. 2014
FORMÁT:	3x A4
MĚŘITKO:	
STUPEŇ PD:	DPS
	D 1,4,3