

# Schéma zapojení

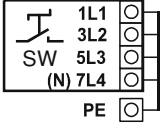
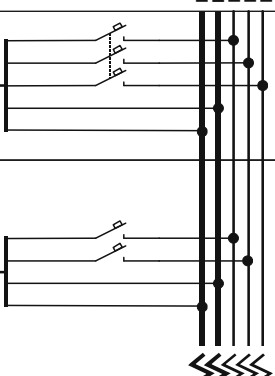
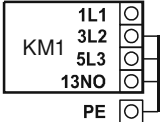
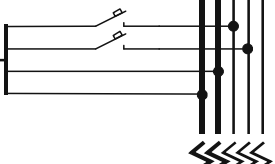
strana 1 / 2

**Nabídka č.:**  
**Akce: VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou**  
**Pozice: Jednotka 2.1 - levé šatny + sprchy**


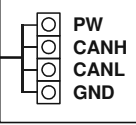
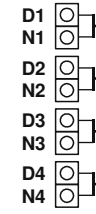
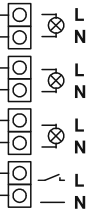








DANIPRO - Ing. Jiří Dani		

svorky regulace	kabel	použití	kontrola	
-----------------	-------	---------	----------	--



## Silové napájení

	CYKY 5Jx2,5	Me.109.EC3, 400V/4A Mi.109.EC3, 400V/4A jištění 3x 16A (char. C)			<input type="checkbox"/>
	CYKY 5Jx2,5	<b>Elektrický ohřivač</b> E.4200 jištění 2x 10A (char. B)			<input type="checkbox"/>

## Ovládání a komunikace

	SYKFY 2x2x0,5		<b>Ovladač CP Touch</b> paralelní zapojení více ovladačů - viz uživatelský návod) maximální délka kabelu - 50 m		<input type="checkbox"/>
	CYKY 20x1,5 CYKY 20x1,5 CYKY 20x1,5 CYKY 20x1,5		Osvětlení, Tlačítko (WC, Koupelna) Osvětlení, Tlačítko (WC, Koupelna) Osvětlení, Tlačítko (WC, Koupelna) Spínač	Externí vstupy (pro signály 230 V)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	SYKFY 2x2x0,5		Havarijní STOP kontakt		<input type="checkbox"/>
	UTP CAT 5e		Ethernet rozhraní, TCP/IP, vč. Modbus TCP protokolu - z výroby nastavena IP adresa 172.20.20.20 - volitelně: "https://control.atrea.eu"		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 2x2x0,5		Univerzální poruchový výstup (24V DC, max. 100mA)		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 2x2x0,5		Výstup informace o provozu ventilátorů (24V DC, max. 100mA)		<input type="checkbox"/>

## Externí čidla

	SYKFY 2x2x0,5		Čidlo relativní vlhkosti ADS RH-24 - prostorové (Napájení 24V DC, max. 80 mA)		<input type="checkbox"/>
---	---------------	---	--	--	--------------------------

# Schéma zapojení

strana 2 / 2

**Nabídka č.:**  
**Akce: VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou**  
**Pozice: Jednotka 2.1 - levé šatny + sprchy**

DANIPRO - Ing. Jiří Dani		

svorky regulace	kabel	použití	kontrola	
IN2 GND	SYKFY 2x2x0,5	Čidlo 0-10V (CO2, vlhkost, diferenční tlak a pod.) nebo beznapěťový spínací kontakt	.....	<input type="checkbox"/>

Schéma zapojení uvádí pouze svorky pro připojení externích vodičů a zařízení.  
 Svorky zapojené z výroby uváděné nejsou.  
 Slaboporudé kabely se nesmí vést v souběhu se silovými ! (viz příslušné normy).