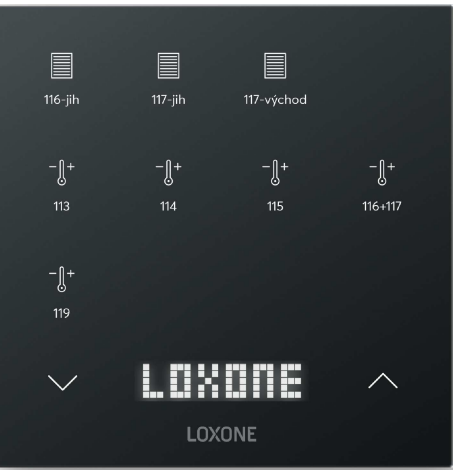


Ovládací panel OP1-1



Ovládací panel OP1-2



Připojená zařízení na sběrnice

- LOX4 - LOX4 14x motorový pohon ventilu
- LOX5 - LOX5 16x motorový pohon ventilu
- LOX6 - LOX6 11x pohon rolety (nano2 relé) + 2x ovládací panel
- ST - ST 9x teplotní senzor 1-wire

Kabely vnitřní instalace - MAR

- LOX4 - LOX4 Kabel vnitřní s třídou reakce na oheň Bžca-s1a-d1-a1 (2x15+2x0,6+2x0,6 mm<sup>2</sup>) - Tree Cable - sběrnice 4
- LOX5 - LOX5 Kabel vnitřní s třídou reakce na oheň Bžca-s1a-d1-a1 (2x15+2x0,6+2x0,6 mm<sup>2</sup>) - Tree Cable - sběrnice 5
- LOX6 - LOX6 Kabel vnitřní s třídou reakce na oheň Bžca-s1a-d1-a1 (2x15+2x0,6+2x0,6 mm<sup>2</sup>) - Tree Cable - sběrnice 6
- ST - ST Datový kabel vnitřní CAT6 UTP LS0HFR, Bžca s1 d1 a1 (např. SXKD-6-UTP-LS0HFR-Bžca) - sběrnice pro snímatele 1-Wire

Legenda značek

- Odbočná krabice pod omítku - osazeno sběrníkové nano2 relé - ovládání pohonu rolet
- Odbočná krabice pod omítku - připojení motorového pohonu ventilu topení - rozbočení sběrnice
- 1-wire teplotní senzor instalovaný v krabici pod vypínačem
- Ovládací panel se skleněným povrchem, gravírované značky, 12 dotykových bodů, integrovaný senzor teploty, krytí IP44
- Motorový pohon ventilu, sběrníkový, napájení 11 - 30VDC, max 36W, 150N

Hlavní projektant	Jiří Frys - stavební projekce Langrova 12, Šumperk 787 01 IČ: 10644334, frys@frys.cz	Stavebník	Město Šumperk náměstí Míru 1 787 01 Šumperk
Projektant části	Ing. Pavel Matura Zavořická 550, 789 69 Postřelmov projekce.matura@seznam.cz	Garant	Miroslav Pavelka autorizovaný technik - EZ ČKAIT č. 1201328
Místo stavby	Šumperk	Hlavní projektant	Ing. Pavel Matura Zodp. projektant Ing. Pavel Matura Vypracoval
Název stavby	MŠ Jeremenkova, Šumperk - rekonstrukce pavilonu A	Stupeň	DPS
Část	D.1.2.5-8 -TPS- Sinoproud, Elektronické komunikace, Systémy technické ochrany, MaR	Zakázka číslo	361224
Název výkresu	Ovládání vytápění a rolet - schéma rozvodů - 1.NP	Datum	12/2024
Měřítko:	1:50	Číslo výkresu	21