

Koncentrátor PZTS ZaSU 1



 **ORZO** security, spol. s r.o.

Poděbradova 3264/73, 702 00
OSTRAVA, tel./fax: 596243503

e-mail: orzo@orzo.cz

<http://www.orzo.cz>

Úvod

Koncentrátor ZaSU 1Plus v základní verzi bez rozšiřující desky ZaSU 01B umožňuje připojení 32 dvojitě nebo 64 trojitě vyvážených vstupů a 16 reléových a 16 tranzistorových výstupů. Po instalaci rozšiřující desky ZaSU 01B se počet vstupů a výstupů zdvojnásobí. Tzn. až 128 trojitě vyvážených smyček a 64 výstupů. Ústředna rozlišuje čtyři stavy smyčky. (zkrat,klid,roztváženo,rozpojeno). Volně programovatelné výstupy lze použít pro různé ovládání jiných zařízení nebo pro indikaci stavu systému. Moduly lze kombinovat na datové lince RS485 do celkového počtu 16 adres s klávesnicemi ZaSU LCD, řídicími jednotkami KPS ZaSU 02 a koncentrátory ZaSU 22.

Koncentrátor obsahuje zálohovaný zdroj 13,8V, z kterého lze napájet čidla, ZaSU 22, ZaSU02 a klávesnice. Koncentrátor má navíc tři systémové vstupy pro hlídání poklesu napětí na záložní baterii, výpadek 230V a narušení tamper kontaktu krabice ústředny.

Technické parametry

- **komunikační linka:** RS485
- **(na lince zabírá jednu nebo dvě adresy podle konfigurace)**
- **software:** "Vizual Kontrol"
- **rozměr krabice:** 507x390x125 (v x š x h)
- **napájení:** 10,5 - 15VDC / 110mA + 15mA na jedno sepnuté relé, celkem max. 590mA při sepnutí všech relé
- **rozsah pracovních teplot:** -20 až +50 °C
- **reléové výstupy:** 16 nebo 32 podle konfigurace ústředny (1A/30VDC, 0,5A/125VAC)
- **tranzistorové výstupy:** 16 nebo 32 podle konfigurace ústředny, typ otevřený kolektor, max. spínaný proud 100mA
- **vstupy:** pro výpadek 230 V, slabá baterie a tamper krabice
- **vstupní smyčky:** 32,64 nebo 128 podle konfigurace ústředny, dvojitě nebo trojitě vyvážené



Tento symbol na produktu nebo balení označuje výrobek, který nesmí být vyhozen spolu s ostatním domácím odpadem. Povinností uživatele je předat takto označený odpad na předem určené sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Okamžité třídění a recyklace odpadu pomůže uchovat přírodní prostředí a zajistí takový způsob recyklace, který ochrání zdraví a životní prostředí člověka. Další informace o možnostech odevzdání odpadu k recyklaci získáte na příslušném obecním nebo městském úřadě, od firmy zabývající se sběrem a svozem odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.