

S50 - SRÁŽKOMĚŘ

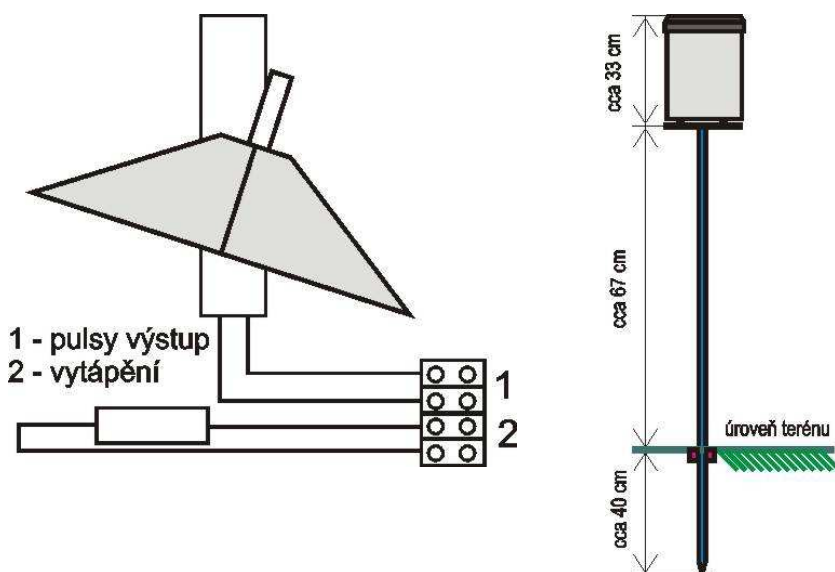
POPIS

Srážkoměr je určen pro měření kapalných i tuhých srážek. Srážky jsou měřeny člunkovým mechanismem s citlivostí 0,1 mm srážek.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Měřicí senzor.....	dělený člunek objemu 2x5ml
Hmotnost.....	4,2 kg
Rozměry (výška x průměr).....	336 x 275 mm
Záchytná plocha	500 cm ²
Připojení	svorkovnice
Provozní teplota.....	> -20°C
Výstup.....	sepnutí jazýčkového kontaktu
Citlivost.....	0,1 mm srážek
Napájecí napětí vytápění.....	42 ÷ 46 V AC
Výkon topných odporů	48 ÷ 57W
Montážní poloha	záchytná plocha vodorovně 1 m nad terénem

SCHÉMA ZAPOJENÍ - ROZMĚRY



MONTÁŽ

Srážkoměr (bez sejmutého pláště s nálevkou) se umístí na stojan. Povolí se aretační matice na stavěcích šroubech a dle libely v základně srážkoměru se ustaví vodorovná poloha základny srážkoměru. Aretační matice se pak dotáhnou. Potom se zašroubují matice upevňovacích šroubů (dotahovat jemně, aby se neporušila rovnovážná poloha). Připojí se vodiče do svorkovnice. Odstraní se pěnová hmota zajišťující člunek srážkoměru při dopravě. Nakonec se nasadí plášť srážkoměru a zajistí se šrouby.