

## Vysvětlení pojmů

**Pracovní rozsah (Ro):**

Je vzdálenost, na kterou snímač reaguje.

**Napájecí napětí (U<sub>b</sub>):**

Rozsah napětí, ve kterém snímač může pracovat a je zaručena jeho spolehlivost.

**Jmenovité napájecí napětí (U<sub>e</sub>):**

Napájecí napětí bez tolerancí.

**Jmenovitý pracovní proud (I<sub>e</sub>):**

Maximální proud, který může protékat zátěží snímače.

**Proud naprázdno (I<sub>o</sub>):**

Proud, který odebírá vlastní snímač.

**Minimální pracovní proud (I<sub>m</sub>):**

Minimální proud, který může protékat zátěží snímače.

**Pracovní teplota:**

-15 až +60°C