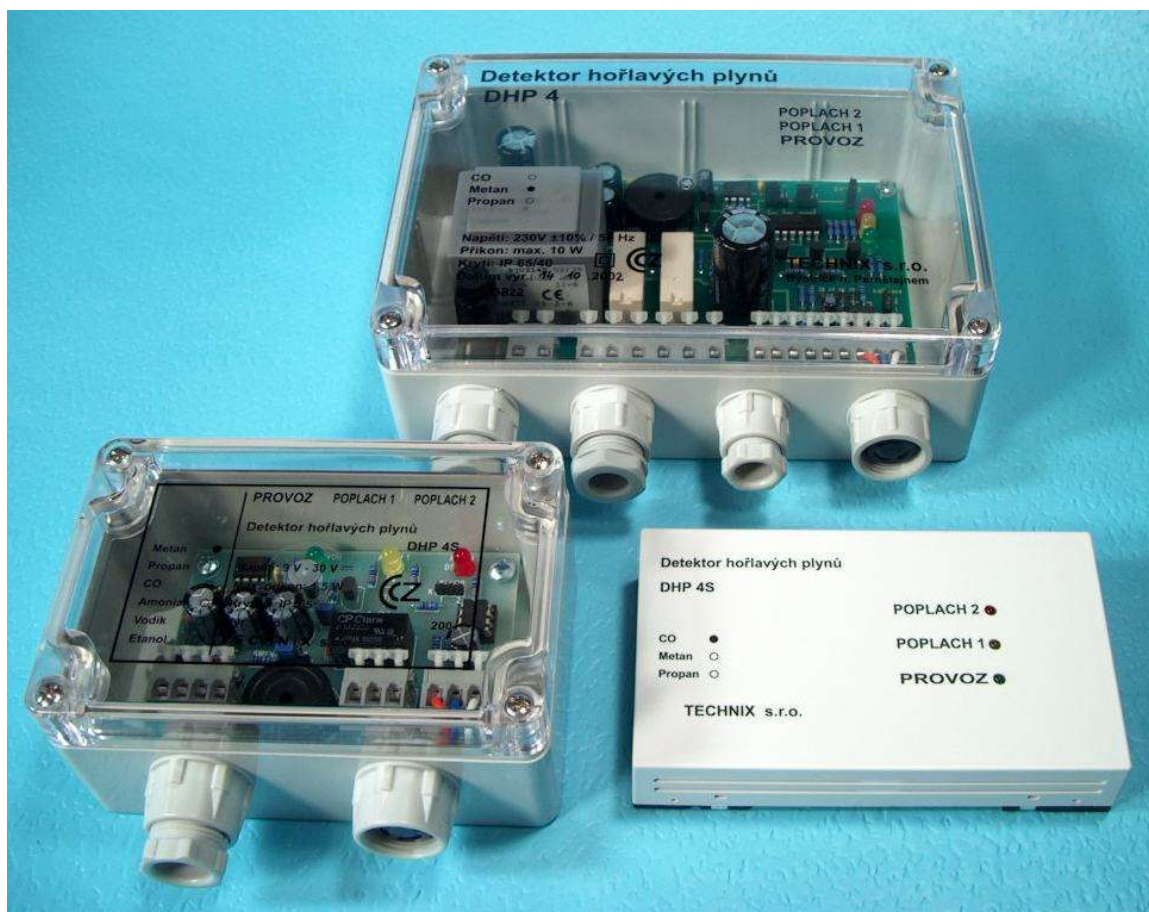


Detektor hořlavých plynů DHP 4

Dvoustupňový detektor hořlavých plynů DHP 4 umožňuje včasné zjištění uniklého plynu, automatickou ventilaci objektu, uzavření přívodu plynu a varování obsluhy. Detektor při úniku plynu signalizuje zvukově a světelně překročení nastavené hranice koncentrace plynu. Prostřednictvím přepínacích kontaktů relé pak ovládá i zabezpečovaná zařízení - ventilaci, ventily apod.

Přístroj pracuje automaticky bez nutnosti zásahu obsluhy. Používá se na ochranu objektů před výbuchem plyných směsí. Přístroj tvoří kompaktní celek a je umístěn v plastové skříňce. Přístroj je vybaven i napájecím obvodem pro havarijní ventil, umožňující uzavření havarijního ventilu a to i v okamžiku výpadku sítě. Přístroj je konstruován zejména pro ovládání elektromagnetických havarijních ventilů firmy PEVEKO s.r.o. typu EVH 1015.2 - 1050.2. Přístroj může ovládat i jiné typy ventilů.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí:

Příkon:

Krytí:

Prostředí:

Teplota okolí (i skladovací):

Relativní vlhkost:

Rozměry:

Výstupní funkce:

Zatížitelnost kontaktů relé:

Nastavená signalizační mez:

(vyznačena plným kroužkem DMV)

na víku přístroje)

230V ±10%; 50 Hz

max.10 VA s připojeným přídatným snímačem

IP 65

obyčejné

-20 až + 40 °C

max. 80 %

171x140x55 mm

přepínací kontakty relé

max: 250V; 2 A

metan 0,5 %; 1,0 % objemu (10%; 20%DMV)

propan 0,18% ; 0,36 % objemu (10%; 20%

CO 65 ppm; 130 ppm