

## DAHUA HY-GA20A



Cena celkem:	<b>619 Kč</b> <b>(bez DPH: 512 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>681 Kč</b>
Ušetříte:	<b>62 Kč</b>
Kód zboží:	DAZDAH1005
Part No.:	HY-GA20A
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Dahua HY-GA20A

**Spolehlivý detektor zemního plynu s vysokou citlivostí pro včasné odhalení úniků metanu v domácnostech a komerčních prostorech.**

Detektor **HY-GA20A** využívá pokročilou polovodičovou technologii pro rychlou detekci metanu (CH<sub>4</sub>) ve vzduchu s **periodou vzorkování pouze 200 ms**. Při dosažení alarmové koncentrace plynu zařízení okamžitě aktivuje **hlasitý 70dB alarm** a rychle blikající LED indikaci, která uživatele upozorní na potřebu okamžitého zásahu.

Kompaktní a elegantní provedení v bílém plastovém pouzdře PC+ABS umožňuje **jednoduché nástěnné uchycení** v domácnostech, restauracích, hotelech a dalších prostorech vyžadujících detekci metanu. Samozřejmostí je indikace konce životnosti senzoru.

- Vysokocitlivý polovodičový senzor s rychlou odezvou pro včasnou detekci úniků plynu
- Dlouhá životnost senzoru až 5 let s indikací konce životnosti
- Hlasitý 70dB alarm s vizuální LED signalizací pro spolehlivé upozornění
- Dva výstupy pro automatické ovládání - ventilový výstup a relé výstup
- Barevná LED indikace stavů: červená (alarm), žlutá (porucha/EoL), zelená (napájení)
- Kompaktní rozměry 118 × 78 × 33,7 mm a hmotnost pouze 123 g
- Provoz při teplotách -10 °C až +55 °C
- Certifikace CE a UKCA pro evropský trh

#### **Pokročilá detekční technologie**

Polovodičový senzor zajišťuje stabilní výkon s minimálním počtem falešných poplachů. Rychlá perioda vzorkování 200 ms umožňuje okamžitou detekci nebezpečných koncentrací metanu.

#### **Inteligentní signalizace**

Čtyři různé LED indikátory poskytují přehledné informace o stavu zařízení. Zelená LED signalizuje normální provoz, červená aktivní alarm, žlutá indikuje poruchu nebo konec životnosti senzoru.

#### **Automatické výstupy**

Detektor disponuje ventilový výstupem a relé výstupem pro automatické ovládání bezpečnostních systémů, jako je uzavření přívodu plynu nebo aktivace ventilace.

### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Detekovaný plyn:** metan (CH<sub>4</sub>)

**Perioda vzorkování:** 200 ms

**Pracovní princip:** polovodičový senzor

**Hlasitost alarmu:**  $\geq 70$  dB (A) na 1 m

**Typ alarmů:** plynový alarm, porucha, konec životnosti

**Výstupy:** 1× ventilový výstup, 1× relé výstup

**Napájení:** DC 12 V

**Provozní teplota:** -10 °C až +55 °C

**Provozní vlhkost:**  $\leq 95$  % RH (nekondenzující)

**Rozměry:** 118 × 78 × 33,7 mm

**Hmotnost:** 123 g

**Instalace:** nástěnné uchycení

**Certifikace:** CE, UKCA