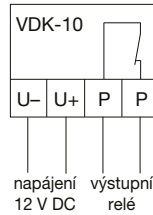


VDK-10 – detektor kouře



kontakty relé jsou určeny pro připojení malého bezpečného napětí

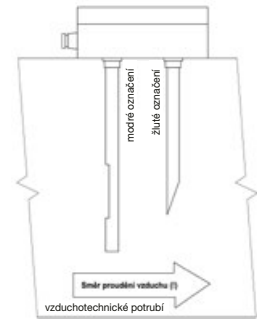


schéma instalace

Detektor kouře VDK-10 je určen k automatickému vypnutí vzduchotechnického zařízení v případě výskytu zplodin hoření v potrubním systému. Detektor se instaluje vně potrubí, do potrubí zasahují 2 odběrné trubky (standardně dlouhé 300 mm), které přivádí vzorek vzduchu k detektoru. Na výstupu je relé, které je sepnuto v případě, že je přivedeno napájecí napětí a není detekována přítomnost kouře. Detektor pravidelně

provádí vnitřní autotest. Detektor se instaluje za filtr přívodního nebo odvodního vzduchu podle způsobu detekce. Rozměry 140 × 80 × 195 mm (Š × V × H).

Poznámka: Pro instalaci nutné doplnit trafo CTE 12/15 W DC. Při instalaci VDK je nutné napájení samostatného jištění před regulátorem pro nutnou dobu náběhu funkce čidla.



Zařízení není komponentem ani částí systému elektrické požární signalizace. Pro instalaci v kombinaci s regulačním systémem Digireg® kontaktujte servisní oddělení.

Typ	napájení [V DC]	max. proud [mA]	krytí	citlivost [A]	pracovní teplota [°C]	skladovací teplota [°C]	relativní vlhkost
VDK-10	12	50	IP54 y = 0,7 (EN 54-7:2000)		-20 až +60 °C	-30 až +80 °C	0 až 95 % nekondenzující