

- 1 - 4 samostatné detektory (pro každý vstup samostatný detektor)
- Vysoce výkonná optická nasávací technologie (SCD)
(nebo)
- Vysoce výkonná kombinace optické a CO detekce
- Výběr několika jazykových nastavení v menu jednotky
- Jednoduchá instalace bez nutnosti použití PC
- Jednoduché nastavení třídy A, B a C a celkové citlivosti v jednotce
- Obsahuje algoritmus proti falešným poplachům
- Monitorování po jednotlivých trubkách
- Nvrženo dle EN54-20 & AS7240-20



ProPointPlus Optická 'kouřová' a 'kouřová/CO' detekce.

Nasávací jednotka používá 4 samostatné detektory na každý vstup, a tak je možné určit hlášení z nezávisle z konkrétních výstupů.

Každá ze 4 plug-in detekčních komor Umožňuje volbu nastavení jako samostatné optické, nebo kombinované opticko CO detekce. Je tak možno zajistit optimální provoz s potlačením falešných poplachů na konkrétní typu instalace.

Instalace a nastavení systému ProPoint je velmi jednoduché a uživatelsky přívětivé. Vše je možné nastavit bez nutnosti použití PC Přímo z displeje ústředny, a to pomocí multifunkčního LCD displeje ve vícejazyčném zobrazení.

Možnost nastavení konkrétních citlivostí (A, B, C) na jednotlivých vstupech, tím je zajištěna možnost optimálního nastavení v závislosti na požadavku konkrétní instalace a výsledku konfiguračního nástroje.

Rychlost nasávacího větráčku je jednoduše nastavitelná přímo na jednotce, případně Pomocí konfiguračního nástroje pomocí PC. Rychlost se nastavuje automaticky, nebo Na základě informací z konfiguračního sw.



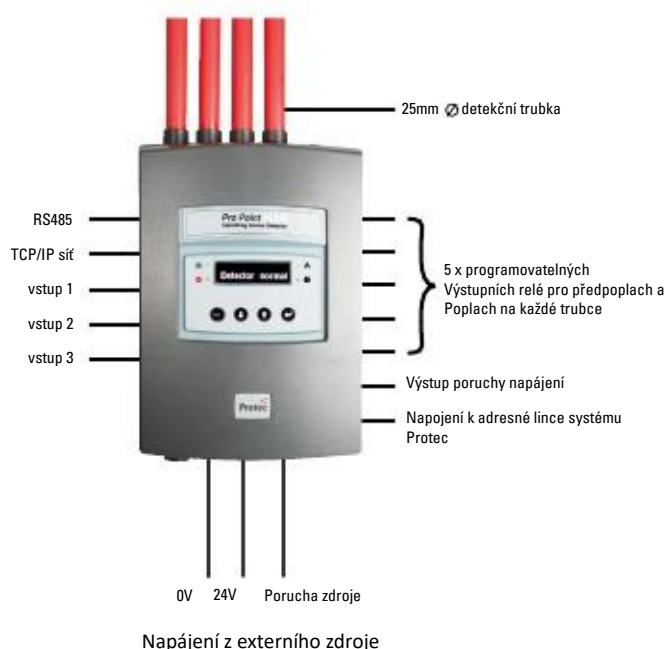
15LHK1529-01



Napájecí napětí	21 - 29VDC
Výkonový odběr	9.6 W klidový stav (24VDC 100% Fan Speed)
Proudový odběr	300mA @ 30% výkonu nasávání 400mA @ 100% výkonu nasávání
Provozní podmínky	
Okolí detektoru	0° C to 38° C
Testováno od	0° C to 55° C
Vzorek vzduchu	-20° C to 60° C
Vlhkost	10 - 95%RH, nekondenzující
Krytí IP	IP40
Přístup kabelů	10 x 20mm volitelné otvory
Připojení kabelů	Odnímatelné šroubové terminály (0.2 - 2.5mm ² , 30 - 12AWG)
Vzorkovací část	4 samostatné detekční trubky s celkovou délkou maximálně 200m. Maximální transportní čas 120 vteřin. Výpočet otvorů pomocí programu ProFlow
Použití trubek	19mm až 25mm (doporučená 25mm)

Vyhlášení poplachu	Předpoplach a poplach v každé trubce
Ostatní hlášení	Porucha zdroje, Hlavní porucha
Programovatelné vstupy	3 monitorované mohou být nastaveny jako vypnutí, reset, ztišení, porucha aku, nebo porucha zdroje
Programovatelné výstupy	5 relátk 1A @ 30VDC přepínací kontakty
Seznam událostí	24,000 záznamů v paměti (poplachu, předpoplachu, poruchy a jiné události) (30ti denní zobrazení v grafu)
EN54 & AS7240	Třída A - 3 nasávací otvory pro trubku Třída B - 5 nasávacích otvorů pro trubku Třída C - 8 nasávacích otvorů pro trubku
Nastavení citlivosti	
Monitoring proudění vzduchu	Detekce 'vysoké proudění / nízké proudění' jako porucha
Hmotnost	3kg
Rozměry (mm)	380(V) x 250(Š) x 137(H)

Připojení



Certifikace

CoCP No: 0359-CPR-00476
DoP No: PFD-CPR-0107
Relevant Standard: EN54 Part 17 & 20
AS7240 Part 20

Možnosti provozu

Třída A – extra vysoká citlivost, určeno pro:
menší serverovny, čisté prostory, počítačové místnosti, řídicí místnosti, archivy atd.

Třída B – vysoká citlivost, určeno pro:
Menší historické budovy, musea, divadla, galerie, vysoké stropy, menší čisté sklady & menší atriové prostory

Třída C – normální citlivost a špinavé prostředí
Určeno pro:
Výtahové šachty, menší chladicí místnosti, čisté kanceláře, átria, nepřístupné prostory jako např. věžeňské cely, podhledy