






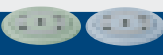
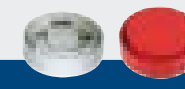


Stručný přehled Periferní zařízení pro požární systémy

	 FCP-0320 Optický kouřový hlásič	 FCP-OT320 Multisenzorový hlásič	 FCH-T320 Teplotní hlásič	 FCP-OC320 Multisenzorový hlásič	 FCP-OC500 Multisenzorový hlásič	 FCP-OC500-P Multisenzorový hlásič	 FCP-O500 Optický kouřový hlásič	 FCP-O500-P Optický kouřový hlásič
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> Princip měření rozptylu světla Kompensace zaprášení Automatická detekce znečištění Zařízení nezávislé na systému (8,5–30 V DC) 	<ul style="list-style-type: none"> Kombinace principu měření rozptylu světla, měření rychlosti nárůstu a pevně nastavené teploty Kompensace zaprášení Automatická detekce znečištění Zařízení nezávislé na systému (8,5–30 V DC) 	<ul style="list-style-type: none"> Kombinace měření rychlosti nárůstu a pevně nastavené teploty Zařízení nezávislé na systému (8,5–30 V DC) 	<ul style="list-style-type: none"> Kombinace principu měření rozptylu světla a detekce plynu vznikajícího při spalování Kompensace zaprášení Automatická detekce znečištění Zařízení nezávislé na systému (8,5–30 V DC) 	<ul style="list-style-type: none"> Multisenzorová detekce kombinací senzoru plynu vznikajícího při spalování a senzoru rozptýleného světla K dispozici v bílé barvě Rozsah napětí 8,5–33 V DC 	<ul style="list-style-type: none"> Princip měření rozptylu světla ve virtuální komoře v kombinaci s detekcí plynu vznikajícího při spalování Hlásič lze přizpůsobit stropu instalací barevných prstenců Rozsah napětí 8,5–33 V DC 	<ul style="list-style-type: none"> Princip měření rozptylu světla ve virtuální komoře K dispozici v bílé barvě Rozsah napětí 8,5–33 V DC 	<ul style="list-style-type: none"> Měření rozptýleného světla ve virtuální komoře Hlásič lze přizpůsobit stropu instalací barevných prstenců Rozsah napětí 8,5–33 V DC
Výhody	<ul style="list-style-type: none"> Bezchybné poplachové signály prakticky eliminující výskyt falešných poplachů Možnost použití v mnoha detekčních aplikacích 	<ul style="list-style-type: none"> Bezchybné poplachové signály prakticky eliminující výskyt falešných poplachů Univerzální použití 	<ul style="list-style-type: none"> Bezchybné poplachové signály prakticky eliminující výskyt falešných poplachů Ideální pro prostředí, kde se nejprve vyskytnou vysoké teploty a plameny 	<ul style="list-style-type: none"> Bezchybné poplachové signály prakticky eliminující výskyt falešných poplachů Spolehlivost v citlivých oblastech 	<ul style="list-style-type: none"> Nenápadný vzhled Hladký a snadno čistitelný povrch hlásiče Splňuje požadavky na bezpečnost i vzhled 	<ul style="list-style-type: none"> Nenápadný vzhled Hladký a snadno čistitelný povrch hlásiče Splňuje požadavky na bezpečnost i vzhled 	<ul style="list-style-type: none"> Nenápadný vzhled Hladký a snadno čistitelný povrch hlásiče Splňuje požadavky na bezpečnost i vzhled 	<ul style="list-style-type: none"> Nenápadný vzhled Hladký a snadno čistitelný povrch hlásiče Splňuje požadavky na bezpečnost i vzhled

Stručný přehled Periferní zařízení pro požární systémy



DF1192
Infračervený
hlásič ohně

DF1101A-EX
Infračervený hlásič
ohně pro oblasti
s nebezpečím výbuchu

FMC-300RW
Manuální tlačítkový
hlásič požáru

FMC-120-DKM
Manuální tlačítkový
hlásič požáru

BL 200
Zábleskové svítidlo

SG 200
Siréna

MSS 300
Patice s integrovanou
sirénou MSS 300-SA
Samostatná patice
s integrovanou sirénou

Easy-AVR
Vestavěné
zábleskové svítidlo
pro sirénu SG 200

Vlastnosti

- Kompaktní, robustní a téměř bezúdržbové provedení
- Vhodné pro venkovní použití v extrémních podmínkách
- Optimální přizpůsobení okolním podmínkám pomocí 10 dvoupolohových mikropřepínačů
- Dvě úrovně citlivosti
- Pro místnosti vysoké 1,50 až 20 m

- Jiskrově bezpečné provedení EEX ia IIC/IIB
- Ke sledování vysokých hal a dalších místností
- Pro sklady hořlavých kapalin a prostředí, kde může dojít ke vzplanutí plamenů ve výbušné atmosféře

- K dispozici v různých barvách
- Varianty pro vnitřní použití
- Verze pro povrchovou a zápusťnou montáž

- K dispozici v různých barvách
- Verze pro vnitřní a venkovní použití

- Jeden rozsah napětí 12/24 V
- Verze pro povrchovou i zápusťnou montáž
- Použití pro požáry a narušení

- Hlasitost až 114 dB
- Výběr z 32 různých variant tónů
- Programování dvoupolohovými mikropřepínači

- 11 různých tónů
- Ovládání hlasitosti dvoupolohovým mikropřepínačem a potenciometrem až do 100 dB
- Maximální odběr proudu 20 mA

- Rychlá instalace
- Nevyžaduje další kabeláž a napájecí zdroj
- Nízký odběr proudu
- Dvě různé užitelné frekvence záblesků a intenzity světla (nastavením propojky)

Výhody

- Spolehlivé monitorování i v drsných okolních podmínkách a vysokých budovách

- Jiskrově bezpečný infračervený hlásič ohně, jenž spolehlivě pracuje v oblastech s nebezpečím výbuchu

- Vysoká spolehlivost a flexibilní použití
- Odpovídá normě EN 54-11

- Vysoká spolehlivost a flexibilní použití
- Odpovídá normě EN 54-11

- Vysoká spolehlivost a dlouhá životnost
- Záblesky s vysokým výkonem zásluhou použitím xenonových obloukových výbojek

- Kompaktní, odolné a nevyžadující údržbu
- Vysoká spolehlivost a dlouhá životnost

- Kombinace s hlásičem šetří další kabeláž
- Nezávislá signalizace ve spojení s vysokou spolehlivostí a dlouhou životností

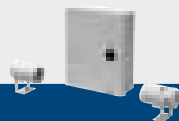
- Zábleskové svítidlo Easy AV-R představuje snadné a rychlé řešení pro rozšíření sirény SG 200 o optickou signalizaci poplachu. Zábleskové svítidlo Easy AV-R je kompatibilní se všemi typy sirén SG 200.

Stručný přehled Periferní zařízení pro požární systémy



BOSCH

Stvořeno pro život



**Hlásič MPA
Vzdálený indikátor
DIN 14623, ATEX
PTB01, ATEX 2163X**

**FAA-RI 420
Vzdálený indikátor**

**FRay 5000-50-EN
Lineární kouřový hlásič
se samořízením**

**Fieray 50/100RV
Lineární kouřový hlásič**

**Fieray 2000
Lineární kouřový hlásič**

**FCS-LWM1
Lineární teplotní hlásič**

**ADW 511A
Lineární teplotní hlásič**

Vlastnosti

- Integrovaný laserový systém pro seřízení
- Automatická kompenzace znečištění
- Vystředění paprsku systémem AutoOptimise
- Kompenzace posunu budovy
- Nastavitelná prahová hodnota poplachu
- Minimální vzdálenost 5 m, maximální vzdálenost 100 m resp.
- Vyhovuje normě EN 54-12
- Schváleno laboratořemi UL

- Rozšířená oblast sledování
- Vysílač, přijímač a vyhodnocovací jednotka jsou integrovány do jednoho kompaktního krytu
- Elektronická pomůcka pro seřízení a automatickou kalibraci hlásiče
- Nastavitelné prahové hodnoty poplachu
- Minimální vzdálenost 5 m
- Maximální vzdálenost 50 m, resp. 100 m

- Rozšířená oblast sledování
- Samostatný vysílač a přijímač
- Vyhodnocovací jednotka integrovaná do kompaktního krytu
- Elektronická pomůcka pro seřízení a automatickou kalibraci hlásiče
- Nastavitelné prahové hodnoty poplachu
- Minimální vzdálenost 2 m
- Maximální vzdálenost 45 m, resp. 100 m

- Nastavitelná teplota odezvy
- Testovací spínač pro údržbu (simuluje poplach a poruchu)
- Použití ve stísněných prostorech a za extrémních okolních podmínek

- Kompaktní a robustní provedení
- Vhodný pro použití za extrémních okolních podmínek
- Reakci lze programovat pomocí počítače
- Výchozí nastavení pro danou aplikaci pomocí otočného přepínače

- Dobrá viditelnost
- Elegantní, robustní a účelné provedení
- Snadná lokalizace hlásičů

- Dobrá viditelnost
- Elegantní, robustní a účelné provedení
- Snadná lokalizace hlásičů

Výhody

- Cenově přístupný
- Řídicí jednotka systému umístěná v úrovni očí umožňuje snadnou instalaci a údržbu a tím šetří náklady

- Vhodný pro jakýkoli typ stropu
- Přizpůsobený pro instalaci ve velkých výškách

- Vhodný pro jakýkoli typ stropu
- Přizpůsobený pro instalaci ve velkých výškách

- Minimální náklady na údržbu zásluhou vlastního nepřetržitého sledování kabelu senzoru
- Odolný proti mechanickým a chemickým vlivům, korozi, vlhkosti a prachu

- Nízké náklady na údržbu díky pravidelné plně automatické kontrole těsnění a vlastnímu sledování

- Osvědčení VdS
- Paralelní signalizace pro hlásiče ve stropních podhledech
- Montáž na chodbách nebo přístupových cestách

- Paralelní signalizace pro hlásiče ve stropních podhledech
- Montáž na chodbách nebo přístupových cestách
- Cenově přístupné řešení