

# Wyniesiony wskaźnik zadziałania FAA-420-RI-DIN

www.boschsecurity.pl



**BOSCH**  
Technologia bliżej nas



- ▶ Pole widzenia 360° – zarówno w przypadku montażu ściennego, jak i sufitowego
- ▶ Łatwa instalacja przy użyciu wtyczki
- ▶ Łatwa instalacja okablowania dzięki uchwytoowi na wiązkę kabli i otworom z każdej strony
- ▶ Trwała i wytrzymała obudowa
- ▶ Wydajna dioda LED

Wyniesionego wskaźnika zadziałania używa się w przypadku, gdy automatyczna czujka jest zamontowana w ukrytym lub niewidocznym miejscu, np. w zamkniętych pomieszczeniach, w podwieszanych sufitach lub na ścianach. Powinien być montowany w korytarzach lub przejściach prowadzących do monitorowanych części budynku lub pomieszczeń. W wersji urządzenia zgodnej z normą DIN znajduje się przezroczysty, czerwony wskaźnik zadziałania czujki. Konstrukcja wyniesionego wskaźnika zadziałania spełnia wymagania normy DIN 14623. Ponadto urządzenie działa w trzech trybach pracy.

- Tryb pracy 1 – wskaźnik świeci na czerwono (zob. uwagi dotyczące ograniczenia poboru prądu).
- Tryb pracy 2 – wskaźnik świeci na czerwono i korzysta z wewnętrznego rezystora ograniczającego pobór prądu.
- Tryb pracy 3 – wskaźnik miga na czerwono.

## Certyfikaty i świadectwa

Region	Certyfikacja
Europa	CPR 0786-CPR-21481 FAA-420-RI-DIN/FAA-420-RI-ROW
Niemcy	VdS G 215079 FAA-420-RI-DIN
Europa	CE FAA-420-RI-DIN/-ROW

## Planowanie

- Do wyniesionego wskaźnika zadziałania można podłączyć tylko jedną czujkę. Można jednak sterować kilkoma czujkami na magistrali LSN po odpowiednim skonfigurowaniu centrali z oprogramowaniem do zdalnego programowania (RPS).
- W urządzeniach peryferyjnych LSN łączna długość kabla między urządzeniem LSN a wyniesionym wskaźnikiem zadziałania, a także między modułem rozszerzającym LSN a konwencjonalnym urządzeniem nie może wynosić więcej niż 500 m.
- Jeśli stosowane są kable nieekranowane, długość kabla między urządzeniem LSN (np. czujką) a wyniesionym wskaźnikiem zadziałania może wynosić maksymalnie 3 m.

- W przypadku podłączenia do czujki LSN urządzenie należy obsługiwać wyłącznie w trybie pracy 1 albo 3.
- Po podłączeniu do czujki innej niż LSN natężenie prądu w trybie pracy 1 należy ograniczyć do maksymalnej wartości wynoszącej 30 mA.

### Dane techniczne

Napięcie pracy	
• Tryb pracy 2	8,5–33 VDC
• Tryb pracy 3	11–33 VDC
Pobór prądu przez wskaźnik	
• Tryb pracy 1	3 mA
• Tryb pracy 2	11–14 mA
• Tryb pracy 3	3 mA
Dopuszczalna powierzchnia przekroju żyły	0,6–1,0 mm
Wymiary	85 x 85 x 35 mm
Ciężar	65 g
Temperatura pracy	0–65°C
Wilgotność względna	< 95% (bez kondensacji)
Stopień ochrony zgodnie z IEC 60529	IP 40

### Zamówienia - informacje

#### Wyniesiony wskaźnik zadziałania FAA-420-RI-DIN

Stosowany w przypadku, gdy automatyczna czujka nie jest widoczna albo została zamontowana w suficie podwieszanym lub w podłodze podniesionej.

Ta wersja urządzenia jest zgodna z normą DIN 14623.

Numer zamówienia **FAA-420-RI-DIN**

#### Reprezentowana przez:

**Poland**  
Robert Bosch Sp. z o.o.  
Jutrzenki 105 str.  
02-231 Warszawa  
Phone: +48 22 715 4101  
Fax: +48 22 715 4105  
pl.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.pl