



950030

Základní jednotka Micro Sens



Systém nasávání kouře Titanus Micro Sens® umožňuje výhodné hlídání a kontrolu zařízení a oblastí do 400 m². Při hlídání a kontrole maximálně pěti prostor je možná lokalizace místa požáru. Oblastmi použití jsou například hotelové pokoje, kanceláře, prostory v nemocnicích, vězeňské cely, oddělení v železničních vagoncích nebo místnosti serverů a prostory laboratoří.

Technické údaje

Jmenovité napájecí napětí	24 V DC
Odběr proudu v klidovém stavu(při 24 V)	105 mA
Odběr proudu při poplachu(při 24 V)	114 mA - 145 mA
Rozměry vč. nátrubku (D x Š x V)	222 x 140 x 70 mm
Hmotnost	0,8 kg
Třída ochrany	IP 54 (volitelně IP 67)
Rozsah teplot	-20 °C až +60 °C
Verze pro velký mráz	-40 °C až +60 °C
Vlhkost (max.)	95% (bez orosení)
Počet modulů detektorů	1
Citlivost indikací	0,05 % zastínění světla/m (v závislosti na provedení přístroje)
Lokalizace	Definice jednotlivého otvoru
Zatížení kontaktu relé poplachu a poruchy	1 A, 30 V DC
Připojení na svorkách	16 x 0,5 mm ² (AWG 12)
Paměť událostí	ano
Externí přípojky	Indikace poplachu, paralelně zapojená indikace, reset (uvedení do výchozího stavu)
Systém potrubí (dle směrnice pro projektování)	
-max. hlídání a kontrolovaná plocha	400 m ²
-max. celková délka potrubí	50 m, ø 25 mm + 15 m, D 12 mm
-max. počet nasávacích otvorů	8
-hlídání a kontrolovaná plocha jedním nasávacím otvorem	jako hlásiče kouře dle VDE 0833

950031

Čelní fólie FW-TM-B Micro Sens

950032

Detekční modul 0,05%/m DM-TM-B-50

Citlivost: 0,05%/m