



Elektrická požární signalizace Patice 2324

- Společná patice pro různé konvenční hlásiče
- Snadné připojení včetně výstupu pro externí LED
- Aretační mechanismus

Obecně

Patice 2324 se připojuje ke vstupu hlásicí linky pro neadresné konvenční poplachové body. Do patice se zasunují konvenční tepelné, kouřové a kombinované multi hlásiče typů 23xx / 435x. (Viz katalogové listy pro jednotlivé hlásičů a patice.)

Patice se dodává s vestavěnou LED, která svítí, jakmile hlásič zasunutý v patici přejde do stavu poplachu.

Snadné připojení

Patice je vybavena šroubovými svorkami k připojení hlásicí linky (vstup/výstup) a externího indikátoru (LED) 2216 / 2217.

Aretační mechanismus

Patice obsahuje aretační mechanismus pro hlásiče typové řady 23xx. Při montáži hlásičů ve výškách je vhodné aretační mechanismus zablokovat.

Další vlastnosti

Při vyjmutí hlásiče z patice dojde v ústředně k aktivaci signálu poruchy. Současně s tím dojde k odpojení všech následujících hlásičů na hlásicí lince.

Další informace o typech hlásičů, zapojení apod. naleznete v dokumentu Pokyny k projektování a instalaci a ve výkresové dokumentaci odpovídajícího systému EPS.

Použití

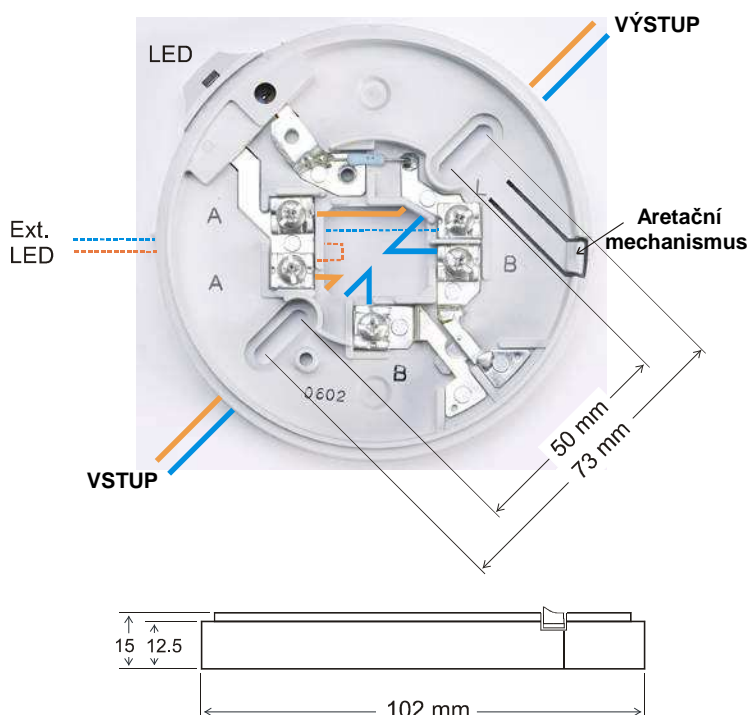
Používá se v systémech EBL500 / 512 / 128 / 1000 / 2000 vybavených některým ze vstupů hlásicí linky systému (např. vstup 8 zónové rozšiřovací desky 1580 /4580, vstup adresného zónového interfacu 2226 / 2335, vstup adresného víceúčelového prvku (MIO) 3361 apod.).

Patice je určena pro použití uvnitř budov v suchých prostorech.

Typové číslo

2324

Patice (pro konvenční hlásiče)



A/B = hlásičí linka (vstup/výstup). A/L = externí LED. Průměr vodiče do svorek 0,6 – 1,6 mm (přibližně 0,3 – 2 mm²). Mezi B^{vstup} a B^{výstup} je kontakt, který je sepnutý, když je hlásič zasunut v patici.

Do patice 2324 se zasunují konvenční hlásiče, např. 23xx, 435x a 627x.

Technické údaje

Napětí (V DC)	
jmenovité	24
dovolené	30
normální	24
Proudový odběr při nominálním napětí (mA)	Závisí na typu hlásiče, který je do patice zasunut. Také viz proudové omezení ve všech ústřednách EBL.
klidový (pouze patice)	0
při aktivaci (včetně interní LED)	max. 70 (poplachový rezistor 360Ω)
externí LED	max. 70 (poplachový rezistor 320Ω)
Výstup externí LED	
napětí (V)	Napětí hlásičí linky mínus 2 V
max. proudové zatížení (mA)	10 (bez vnitřního proudového omezení)
Okolní teplota (°C)	
provozní	-10 až +50
skladovací	-25 až +70
Okolní vlhkost (% RH)	maximálně 95, nekondenzující
Krytí	IP51
Hmotnost (g)	59
Barva	šedá (N8, barevný kód Muncell)
Schválení	CE; ČSN EN 54, další dle použitelnosti (např. zkoušky prostředí).

Veškeré technické údaje a vlastnosti jsou předmětem změn bez předchozího oznámení vyplývající z nepřetržitého vývoje a inovace.

Katalogový list	Datum vydání	Revize / datum revize
MEW2324rev1	2000-05-12	3 / 2006-08-31