

# MHA 108.132V0

## Hlásič tlačítkový

Hlásič tlačítkový MHA 108.132V0 je zařízení elektrické požární signalizace pro vagóny a konvenční (neadresovatelné) systémy EPS s napěťovými smyčkami, které je určeno pro manuální signalizaci požáru osobou, která jej zjistila.



Hlásič MHA 108.132V0 je konvenční (neadresovatelný) hlásič. Používá se ve vnitřních prostorech, kde se předpokládá trvalý pohyb osob nebo tam, kde je použití samočinných hlásičů neúčelné (schodiště, haly apod.). Způsob použití je dán instrukčním obrázkem pod krycím sklem tlačítkového hlásiče. Po rozbití skla a zmáčknutí tlačítka je podnět předán ústředně. Připojuje se na konvenční smyčky vagónových ústředěn a na napěťové smyčky konvenčních systémů s ústřednami MHU 106 (s deskou smyčkovou JSM-5), MHU 108, MHU 113, na smyčkové (konvenční) desky ústředěn MHU 115, MHU 116/117.

Hlásiče vyhovují normě ČSN EN 54-11 a pro použití v EPS podléhají posuzování shody podle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění zákona č. 71/2000 Sb. a příslušných nařízení vlády.

### Technické parametry

Napájecí napětí	16 ÷ 24 Vss
Maximální přípustné napětí	32 Vss
Proud při hlášení požáru	max. 100 mA (omezen ústřednou)
Napětí při hlášení požáru	5,9 až 9 Vss při 10 mA
Optická signalizace	červená LED
Paralelní signalizace	max. 60 mA ss
Průřez připojitelných vodičů	min. 0,2 mm <sup>2</sup>
Velikost průhledu	66 × 66 mm
Krytí podle ČSN 33 0330	IP 43
Stupeň odrušení podle ČSN EN 55022	zařízení třídy B
Nehořlavost plastů	dle UL 94 - V0
Rozměry	129 × 129 × 47 mm
Hmotnost	cca 0,4 kg

Hlásič je určen k provozu se zařízením bezpečným ve smyslu ČSN EN 60950.

### Pracovní podmínky

Hlásič MHA 108.132V0 je určen pro vnitřní prostory objektů bez výskytu agresivních látek a všude tam, kde vyhovuje svým krytím a klimatickou odolností a kde nedochází k náhlým teplotním změnám vedoucím k orosování a námrazám.

Rozsah pracovních teplot	-25°C až +70°C
Relativní vlhkost vzduchu	max. 95% při +40°C (3 × 10 dní za rok)
Atmosférický tlak	60 až 106 kPa

Verze 07/2019



LITES Liberec s.r.o., Oblouková 135  
463 03 Stráž nad Nisou, Česká republika  
[www.lites.cz](http://www.lites.cz)