

MHA 145

Hlásič tlačítkový

Hlásič tlačítkový MHA 145 se zvýšeným krytím IP65 je určen pro manuální signalizaci požáru osobou, která požár zjistila. Používá se v analogovém adresovatelném systému nebo smyčce konvenčního systému elektrické požární signalizace LITES.



Hlásič tlačítkový MHA 145 je určen pro použití na místech nechráněných proti povětrnostním vlivům a všude tam, kde vyhovuje svým krytím a klimatickou odolností. Hlásič tlačítkový MHA 145 splňuje požadavky normy EN 54 -11.

Hlásič se připojuje k adresovatelným ústřednám MHU 109, MHU 110, MHU 111, MHU 115, MHU 116, MHU 117 a k ústřednám neadresovatelným MHU 102, MHU 103, MHU 106, MHU 108 a MHU 113.

Hlásič lze použít v adresovatelném systému nebo v konvenčním systému, a to s proudovými i napěťovými hlásicími smyčkami jako přímá náhrada MHA 101, MHA 144, MHA 181, MHA 182 a MHA 183.

K hlásiči lze připojit signální svítidlo MHS 409, MHS 408, případně MHS 407.

Adresace a nastavení hlásiče se provádí pomocí přípravku MHY 535.

Technické parametry

Adresovatelný systém

Napájecí napětí	20 ₋₃ ⁺¹ Vimp adresovatelné ústředny LITES
Ekvivalentní proud	120 μA
Rozsah nastavení adresy	1 ÷ 128

Neadresovatelný systém

Napájecí napětí	(16 ÷ 24) Vss
Jmenovité napájecí napětí	21,5 VSS
Proud při hlášení požáru	- proudový režim 20 ⁺¹ ₋₅ mA
	- napěťový režim max. 100 mA (omezen ústřednou)

Optická signalizace v hlásiči	(5,7 ÷ 8) V při 10 mA
Krytí podle ČSN EN 60 529	červená LED
Stupeň odrušení podle ČSN EN 55 022	IP 65
Průřez připojitelných vodičů	zařízení třídy B
Velikost průhledu	(0,1 ÷ 1,5) mm ²
Mechanická ochrana tlačítka	(70 x 70) mm
Rozměry š x v x h	skleněnou deskou
Hmotnost	130,5 x 133 x 77
	cca 1,1 kg

Pracovní podmínky

Hlásič je určen pro stacionární použití na místech nechráněných proti povětrnostním vlivům s klasifikací podmínek podle ČSN EN 60 721-3-4:

Rozsah pracovních teplot	-20 °C až +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	max. 95 % při 40 °C
	(85% až 95% / ≤ 40 °C) 100 hod./rok

Verze 05/2015