

MHS 513

Tablo signalizační

Tablo signalizační MHS 513 je zařízení určené k připojení na ústřednu elektrické požární signalizace MHU 113. Tablo umožňuje signalizaci některých základních stavů ústředny.



Tablo se skládá z plechové skříňky, v níž je umístěna deska plošného spoje s veškerou elektronikou, signalizačními prvky, ovládacími tlačítky a svorkami. Ve víku jsou otvory pro signalizační a ovládací prvky a jejich popisy a okénko pro papírový štítek, na který je možné popsat jednotlivé smyčky.

Tablo vyhodnocuje informace získané po komunikačním sériovém kanálu RS 485. Získané informace převádí na odpovídající akustickou a optickou signalizaci (LED). Pro každou smyčku umožňuje signalizovat poplach, poruchu a vypnutí, souhrnně pak úsekový a všeobecný poplach, poruchu, vypnutí, provoz na náhradní zdroj, režim den apod. Z tabla je možné rovněž provést kvitaci poplachu a nulování ústředny. Ke každé ústředně je možné připojit maximálně dvě tabla.

Technické parametry

Napájení

Zdroj napájecího napětí

Rozsah napájecího napětí

Odběr - klidový stav
- poplachový stav
- test tabla

ústředna MHU 113
(10 ÷ 15)V_{ss}

max. 25 mA
max. 50 mA
max. 90 mA

Komunikační kanál

Linka RS 485

Délka vedení

Odpor vodiče napájení

Odpor vodiče A, B

kruhová nebo jednoduchá

max. 1 km

50 Ω

50 Ω

Krytí podle ČSN EN 60529

Stupeň odrušení podle ČSN EN 55022

Rozměry (š x v x h)

Hmotnost

IP 30

zařízení třídy B

(280 x 180 x 35) mm

cca 0,9 kg

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

Pracovní podmínky

Zařízení je určeno 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

Relativní vlhkost vzduchu

Atmosférický tlak

Montážní poloha

-5°C až +40°C

max. 75%, 10 dní v roce 95 %

(86 až 106) kPa

svislá na stěny bez otřesů



LITES Liberec s.r.o., Oblouková 135, 463 03 Stráž nad Nisou
Česká republika
Tel.: 485 232 310, 485 232 303, Fax: 485 232 302
E-mail: e.semberova@lites.cz; www.lites.cz