

LEGENDA EPS:

- EPS** ÚSTŘEDNA EPS
- PRO** PŘÍDAVNÉ OVLÁDAČÍ TABLO OBSLUHY
- PŘÍDRŽNÝ MAGNET DVEŘÍ
- AKUSTICKÁ SIGNALIZACE
- NÁSLEDNÉ OVLÁDÁNÍ OUT

- EPS KABEL S GARANTOVANOU DOBOU FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU 45 MINUT (P45-R), Bžca s1, d0, JXFE - V 2x2x0 8
- EPS SDRUŽENÉ VEDENÍ - KABELY S GARANTOVANOU DOBOU FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU 45 MINUT (P45-R), Bžca s1, d0, JXFE - V2x2x0 8
- EPS SDRUŽENÉ VEDENÍ - KABELY S GARANTOVANOU DOBOU FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU 60 MINUT (P60-R), Bžca s1, d0, JXFE - V2x2x0 8

ZNAČKA KLESÁNÍ/STOUPÁNÍ VEDENÍ MEZI PATRY

LEGENDA POPISU EPS OVLÁDÁNÍ

XXXXXXXXXX

— Pořadové číslo vstupu/výstupu

— vstup, 0 – výstup

— Pořadí prvku na kruhové lince

— Kruhová linka

— Číslo ústředny

Pozn. - Ústředna EPS bude uložena v požárně odolném rozvaděči na vřátne v 1.NP.

Pozn. - Ovládání návazných zařízení jako jsou vypnutí VZT, aktivace ZOTK, vypnutí zdroje zámku systému ACS, přidržání magnetu, acid bude realizováno prostřednictvím releových výstupů ústředny EPS v 1.NP.

Pozn. - V místnosti sestavny ve 4.NP, m.č. 4.12 bude instalováno paralelní zobrazení a ovládací tablo systému EPS.

Pozn. - Podle druhu provozu a vnějších vlivů je činitel prostředí v prostorch objektu s instalovaným systémem EPS stanovén die CSN v protokoloch o určení vnějších vlivů je jsou jednou ze soudací celkové projektové dokumentace.

Pozn. - Místnosti v objektu s instalovanou EPS nevyprasné v protokolech mají stanoveno prostředí die CSN 332000-1 ed.2 a CSN 33200-5-51 ed.3 jako prostory normální bezpečení.

Pozn. - Při instalaci systému EPS budou dodrženy normy a vyhlášky o kladení slaboproudých rozvodů, zejména pak požadavek na funkci integritu tras při požáru, odstup od sloučen rozvodů a barevné značení vodičů.

Pozn. - Všechny kabelové rozvody procházející požárními přechody budou die CSN užešnény certifikovanými požárními ucpávkami s požární odolností odpovídající požárnědělící konstrukci.

Pozn. - Kabelové rozvody EPS bez požadavku na funkci integritu při požáru (kruhová hšákové linka) budou uloženy nad srtženými podhledy v kovových nebo bezhalogenových kabelových příchytkách, trubkách nebo lištách osazených na povrchu stén a stropů, popř. plastových trubkách uložéných pod omítkou.

Pozn. - Kabelové rozvody s požadavkem na funkci integritu při požáru budou uloženy v kovových kabelových příchytkách osazených na povrchu stén a stropů, nebo pod omítkou s krytím alespoň 10mm.

Pozn. - Kabelové rozvody s požadavkem na funkci integritu při požáru budou provedeny 1.PP včetně napájecího přívodu ústředny EPS s minimální dobou funkčnosti 60 minut (P60-R), v ostatních patrech pak s minimální dobou funkčnosti 45 minut (P45-R) v souladu s požadavkem PBR.

Pozn. - Instalace EPS bude provedena die pláných příslušných vyhlášek, novem CSN a návodů od výrobce systému.

