

LEGENDA EPS

EPS

Ústředna EPS pro montáž na stěnu, 1 kruhové vedení, max. 125 adres.
2 akumulátory 12V/12Ah; systém EPS kompatibilní se stávajícím v areálu
Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24VDC/2A; 2 akumulátory 12V/17Ah. Reléový výstup (přepínací kontakt) pro signalizaci poruchy zdroje. Schválení dle EN54-4.
Adresovatelný kouřový nasávací hlásič pro připojení přímo do adresovatelného vedení (napájení z externího zdroje 24VDC/245mA). Vysoký rozsah citlivosti, 1 nasávací potrubí 10m programovatelné výstupní relé. Dvojstupňový filtr.

ZD

KNH

TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ ADRESOVATELNÝ

HLÁSIČ INTERAKTIVNÍ OTICKÝ A TEPELNÝ

HLÁSIČ INTERAKTIVNÍ OTICKÝ A TEPELNÝ

INSTALOVANÝ V PROSTORU ZDOJENÉ PODLAHY

AKUSTICKÁ SIRÉNA

slaboproudý kabel bez funkční schopnosti při požáru

TYP: J-Y(ST)Y 2x2x0,8

slaboproudý kabel s funkční schopnosti při požáru

TYP: PRAFIaGuard 2x2x0,8 S TŘÍDOU REAKCE NA OHEŇ B2ca s1 d0

POZNÁMKA

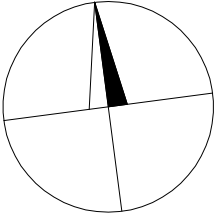
NOVĚ NAVRŽENÉ KABELOVÉ ROZVODY K HLÁSIČŮM EPS, VEDENY KABELM TYPY J-Y(ST)Y 2x2x0,8. KABELY JSOU ULOŽENY V PŘEVÁŽNĚ MÍŘE V ELEKTRO-INSTALAČNÍCH ŽLABECH A TRUBKÁCH. NOVĚ NAVRŽENÉ KABELOVÉ ROZVODY EPS K AKUSTICKÉ SIGNALIZACI A OVLÁDACÍM PRVKŮM, VEDENY KABELM S FUNKČNÍ SCHOPNOSTI PŘI POŽÁRU KABELM PRAFIaGuard 2x2x0,8 S TŘÍDOU REAKCE NA OHEŇ B2ca s1 d0 DLE VÝKRESU. TYTO KABELY JSOU ULOŽENY NA ÚLOŽNÉ (ZÁVĚSNÉ) OCEL. KONSTRUKCI, KTERÁ ZAJISTÍ STABILITU KABELOVÉHO ROZVODU NEJMÉNĚ PO DOBU TŘÍDY JEJICH POŽÁRNÍ ODOLNOSTI MIN. P15-R. AUTOMATICKÉ HLÁSIČE UMÍSTĚNY PŘÍMO NA STROPNÍ KONSTRUKCI RESP. NA PODHLEDU. PŘI INSTALACI EPS JE NUTNO ZAJISTIT, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ DŘEVĚNÝCH TRÁMŮ! MANUÁLNÍ TLAČÍTKOVÉ HLÁSIČE EPS UMÍSTĚNY VE VÝŠI cca1,4m NAD PODLAHOU. PROVEDENÍ EPS MUSÍ ODPOVÍDAT NÁVODŮM PRO MONTÁŽ, UVEDENÍ DO PROVOZU A ÚDRŽBU VYDANÉ VÝROBCEM ZAŘÍZENÍ! PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽOVÁNÍ EPS ROZVODŮ S OSTATNÍ EL. INSTAL. NUTNO DODRŽET ČSN 33 2000-5-52.

OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41ed.2 + Z1:





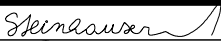


- (ROZVODY EPS): MALÝM NAPĚTÍM
- (SÍŤOVÁ ČÁST ÚSTŘEDNY EPS): SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

PROUDOVÁ SOUSTAVA:

- (ROZVODY EPS): 20V impuls.
- (SÍŤOVÁ ČÁST ÚSTŘEDNY EPS): 1NPE, AC, 50Hz, 230V/TN-S



Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize

Zpracovatel: Sdružení EP - PAK		 PROJEKČNÍ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ SPOL. S R.O.	 ING. ARCH. V. STEJNHAUSEROVÁ GORKÉHO 11 602 00 BRNO	 PAK@SKY.CZ WWW.ARCH.C T +420 541 642 113 T +420 541 642 238		EP Rožnov, a.s. Boženy Němcové 1720 CZ 756 61 Rožnov pod Radhoštěm te.: 571 664 111, fax: 571 664 400 e-mail: ep@eproznov.cz
Hl. architekt projektu	Ing.arch.K.Steinhauserová				Projektant profese	
Hl. inženýr projektu	Ing.Miroslav Běhal					
Vypracoval	Martin Špaček					
Kontroloval	Ing.Bohuslav Šulák					
Objednatel	Pardubický kraj					
Stavba NPK, a.s., centrální příjem včetně centralizace akutních provozů v Orlickoústecké nemocnici					Stupeň	JP
					Datum	05/2018
					Formát	2 x A4
Objekt	D.1.2 - SO 02 - Energoblok				Zak. č.	K16824014
Část	D.1.2.4.8 - Elektrická požární signalizace				Měřítko	1:100
Název výkresu Půdorys 1NP					Č. výkresu 101	Revize 00