



tláčecíkový hlásič požáru do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par
automatický opticko kouřový hlásič požáru se zvýšením krytím a povětrnostním kryterem
do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par
automatický plamenný hlásič požáru
do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par
sdělovací stíněný kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8mm
sdělovací stíněný kabel J-Y(St)Y 4x2x0,8mm

Diagram illustrating the structure of a 10-digit Czech telephone number (XXX.XXX/X-XX):

- XXX.XXX/X-XX** (Total 10 digits)
 - číslo ústředny** (Area code, 3 digits)
 - číslo modulu (karty)** (Module number, 2 digits)
 - číslo pozice na modulu (kartě)** (Position on module, 1 digit)
 - číslo skupiny** (Group number, 3 digits)
 - číslo vstupu nebo výstupu** (Input or output number, 2 digits)
 - vstup (G) nebo výstup (K)** (Input (G) or output (K), 1 digit)
 - pořadí prvku ve skupině** (Order of element in group, 1 digit)

Below the main diagram, two examples are shown:

- VŘS XXX**
 - výstupní řídicí skupina** (Output control group, 3 digits)
 - číslo skupiny** (Group number, 3 digits)
- HS XXX**
 - číslo skupiny** (Group number, 3 digits)
 - hlásičová skupina na vstupu kopleru** (Ringdown group at the switch input, 4 digits)

Pozn. – podle druhu provedení a vnějších vlivů je činitel prostředí v prostorách skladu s instalovaným systémem EPS stanoven dle ČSN v "Protokolech o určení vnějších vlivů", jež jsou uloženy u investora CEPRO, a.s. Praha

Pozn. – prostory v objektech skladu s instalovanou EPS nevyspané v protokolech mají stanovenou prostředí dle ČSN 332000–ed2 + Z1 a ČSN 332000–5–51 ed3 + Z1, Z2 a O jako prostory normální (bezpečné)

Pozn. – část zařízení EPS v areálu skladu bude instalována v prostorách s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par (BE3N2) a tudíž je třeba při montážních pracech dodržovat normy a nařízení vztahující se pro práce v těchto prostředích

Pozn. – výška osazení jednotlivých komponentů EPS:
tlačítkový hlásič požáru – na ocelovém zábradlí s chodů horní hranou ve výšce 1400mm nad terénem
bodový automatický hlásič požáru – na stropě technologických šacht
plamenný automatický hlásič požáru – na ocelové nosné konstrukci objektu těsně pod střechem

Pozn. – nové kabelové rozvody EPS bez požární funkčnosti budou uloženy v ocelových trubkách a ocelových kabelových žlabech upevněných na ocelové konstrukci objektu i na potrubním a kabelovém mostě

Pozn. – veškeré ostatní stávající komponenty EPS i kabelové rozvody včetně tras, nezakreslené ve výkresu, budou demontovány

Pozn. – ve venkovních prostorách i prostorách s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par budou všechny kovové komponenty i kabelové trasy připojeny uzemňovacím vodičem CY (zelenožlutý) na uzemnění jednotlivých objektů nebo na uzemnění potrubního a kabelového mostu

Pozn. – při instalaci systémů EPS budou dodrženy normy a vyhlášky o kladení slaboproudých rozvodů, zejména funkčnost tras, odstup od silových rozvodů a barevné značení vodičů

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 + Z1, Z2, Z3 A O
PRO ÚSTŘEDNÝ EPS – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM
PRO PŘÍDAVNÉ ZDROJE EPS – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM
PRO OSTATNÍ PRVKY EPS – BEZPEČNÝM NAPĚTÍM, KRYTEM, POLOHOU
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400V/230V, 50Hz, TN-S
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ EPS: 12V, 24V DC

1	5.3.2021	1. REVIZE – DOKUMENTACE PRO PŘEVODNÍ STAVBY (DPS)	P. MACA <i>Maca</i>	P. MACA <i>Maca</i>	F. PAULÍK <i>Paulik</i>
GISLO	DATUM	POPIS	NAVŘHL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL
			REVIZE		

AKCE		ČEPRO, a.s. PRAHA SKLAD HNĚVICE		PATROL	
ČAST		ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)		ZAKÁZKA 11924007P	
VÝKRES		SO 360 – ŽELEZNIČNÍ STAČENÍ ROZMÍSTĚNÍ KOMPONENTŮ + LEGENDA		ČÍSLO VÝKRESU	VÝNISK
INVESTOR		ČEPRO, a.s., DĚLNICKÁ 213/12, 170 00 PRAHA 7, HOLEŠOVICE			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	F. PAVLIČEK	MĚŘÍTKO	1:200	REVIZE	1
PROJEKTANT	P. MÁČA	FORMÁT	3A4		
KRESLIL	P. MÁČA	STUPEŇ	DPS		