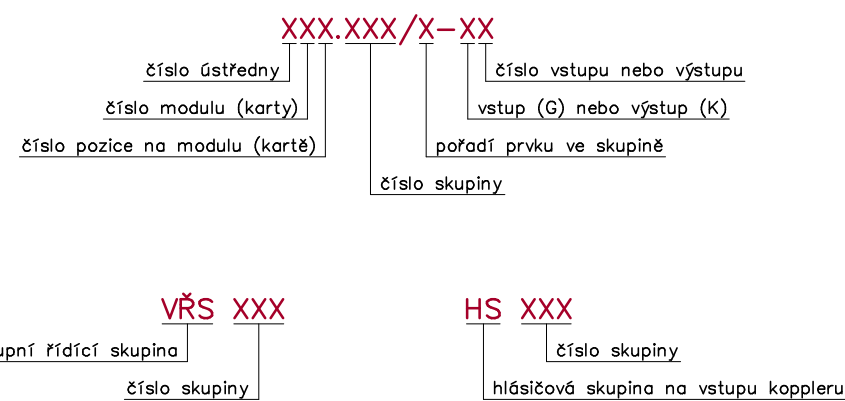
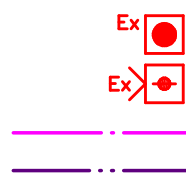


- Pozn. – podle druhu provozu a vnějších vlivů je činitel prostředí v prostorách skladu s instalovaným systémem EPS stanoven dle ČSN v "Protokolech o určení vnějších vlivů", jež jsou uloženy u investora ČEPRO, a.s. Praha
- Pozn. – prostory v objektech skladu s instalovanou EPS nevypané v protokolech mají stanovené prostředí dle ČSN 332000-1 ed.2 + Z1 a ČSN 332000-5-51 ed.3 + 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 pracích dodržovat normy a nařízení vztahující se pro práce v těchto prostředích
- Pozn. – výška osazení jednotlivých komponentů EPS:
tlačítkový hlásič požáru – na nosné konstrukci objektu horní hranou ve výšce 1400mm nad terénem
automatický hlásič požáru – na ocelové nosné konstrukci objektu těsně pod střešinou
- Pozn. – nové kabelové rozvody EPS bez požární funkčnosti budou uloženy v ocelových trubkách a ocelových kabelových žlabech upevněných na nosné konstrukci objektu i na potrubním a kabelovém mostě
- Pozn. – nové kabelové rozvody EPS s požární funkčností budou uloženy v požárních ocelových kabelových žlabech upevněných na nosné konstrukci objektu i na potrubním a kabelovém mostě
- Pozn. – napájecí, řídicí a ovládací kabelové trasy EPS (kabely včetně upevnění) budou dle ČSN provedeny s funkční integritou s minimální dobou funkčnosti 15 minut (P15-R, PH15-R)
- 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 označení vodičů



LEGENDA

- tlačítkový hlásič požáru do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par
automatický plamený 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
sdělovací stíněný kabel funkční při požáru JE-H(ST)H 4x2x0,8mm
venkovní čtyřvláknový optický kabel funkční při požáru SM 9/125um

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 + Z1, Z2, Z3 A 0:
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 PROVEDENÍ STAVBY (DPS)	P. MACA	P. MACA	F. PAULÍČEK
ČÍSLO	DATUM	POPIS	NAVRHL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL

ČEPRO, a.s. PRAHA SKLAD HNĚVICE		PATROL	
ZÁST	ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)	ZAKÁZKA	11924007P
VÝKRES	SO 194 – AUTOCISTERNOVÉ STAČENÍ ROZMÍSTĚNÍ KOMPONENTŮ + LEGENDA	ČÍSLO VÝKRESU	VÝTISK
INVESTOR	ČEPRO, a.s., DĚLNICKÁ 213/12, 170 00 PRAHA 7, HOLEŠOVICE	08	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	F. PAULÍČEK	MĚŘÍTKO	1:100
PROJEKTANT	P. MACA	FORMAT	BA4
KRESLIL	P. MACA	STUPĚŇ	DPS
		REVIZE	1