

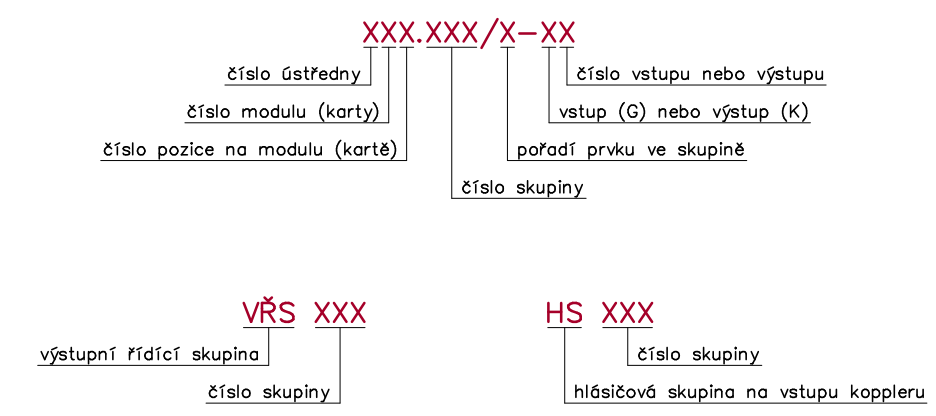
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 + Z1, Z2, Z3 A O:
PRO ÚSTŘEDNÝ EPS – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM
PRO PŘIDAVNÉ ZDROJE EPS – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM
PRO OSTATNÍ PRVKY EPS – BEZPEČNÝM NAPĚTÍM, KRYTEM, POLOHOU
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400V/230V,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

1	5.3.2021	1. REVIZE – DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)	P. MÁČA	P. MÁČA	F. PAVLIČEK
ČÍSLO	DATUM	POPIS	NAVRHL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL
REVIZE					

AKCE		ČEPRO, a.s. PRAHA SKLAD HNĚVICE		PATROL	
ČÁST	ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)			ZAKÁZKA	11924007P
VÝKRES	SO 225 – ROZVODNA VYHŘÍVÁNÍ HLÁSIČŮ			ČÍSLO VÝKRESU	VÝTISK
INVESTOR	ČEPRO, a.s., DĚLNICKÁ 213/12, 170 00 PRAHA 7, HOLEŠOVICE			47	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	F. PAVLIČEK	MĚŘÍTKO	1:100	REVIZE	1
PROJEKTANT	P. MÁČA	FORMÁT	3A4		
KRESLIL	P. MÁČA	STUPEŇ	DPS		

LEGENDA

- R3.1 nástěnná rozvodná krabice z plastické hmoty s komponenty EPS (16xkoppler, 4xbariéra)
- sdělovací stíněný kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8mm
- silový kabel CYKY 3x4mm2



- Pozn. – podle druhu provozu a vnějších vlivů je činitel prostředí v prostorách skladu s instalovaným vyhříváním stanoven dle ČSN v "Protokolech o určení vnějších vlivů", jež jsou uloženy u investora ČEPRO, a.s. Praha
- Pozn. – prostory v objektech skladu s instalovaným vyhříváním nevypsané v protokolech mají stanoveno prostředí podle ČSN 332000-1 ed.2 + Z1 a ČSN 332000-5-51 ed.3 + Z1, Z2, a O jako prostory normální (bezpečné)
- Pozn. – obvod pro vyhřívání bude v elektrickém rozvaděči NN jištěn samostatným jednopólovým jističem 230V/16A s pomocnými kontakty a proudovým chráničem 230V/25A s vybavovacím proudem 300mA
- Pozn. – kabelové rozvody pro vyhřívání budou uloženy v tuhých trubkách z plastické hmoty, v ocelových kabelových žlabech i na ocelových kabelových lávkách instalovaných na stěnách i strozech objektů a na potrubním i kabelovém mostě
- Pozn. – ve venkovních prostorách i prostorách s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par budou všechny kovové komponenty i kabelové trasy připojeny uzemňovacím vodičem CY (zelenažlutý) na uzemnění jednotlivých objektů nebo na uzemnění potrubního a kabelového mostu