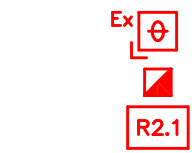


- Pozn. – podle druhu provozu a vnějších vlivů je činitel prostředí v prostorách skladu s instalovaným vyhříváním stanoven dle ČSN v "Protokolech a určení vnějších vlivů", jež jsou uloženy u investora ČEPRO, a.s. Praha
- Pozn. – prostory v objektech skladu s instalovaným vyhříváním nevypsáné v protokolech mají stanovené prostředí podle ČSN 332000-1 ed.2 + Z1 a ČSN 332000-5-51 ed.3 + Z1, Z2, a O jako prostory normální (bezpečné)
- Pozn. – část zařízení vyhřívání bude v areálu 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. – 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 ve vkladacích lištách z plastické hmoty, pancéřových trubkách, ocelových kabelových žlabech i na ocelových kabelových lávkách instalovaných na stěnách i strozech objektů a na potrubním i kabelovém mostě a v chráničcích z plastické hmoty osazených v zemi
- Pozn. – samoregulační topný kabel bude uložen v kabelových příchytkách upevněných na stěnách i stropě objektu
- Pozn. – samoregulační topný kabel bude omotan jedním závitem okolo vyhřívajících automatických opticko kouřových hlásičů
- Pozn. – ve venkovních prostorách i prostorách s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par budou všechny kovové komponenty i kabelové trasy připojeny uzemňovacím vodičem CY (zelenozlutý) na uzemnění jednotlivých objektů nebo na uzemnění potrubního a kabelového mostu



LEGENDA

automatický opticko kouřový hlásič požáru se zvýšeným krytím a povětrnostním krytem do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par

nástěnná propojovací krabice do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par

nástěnná rozvodná krabice z plastické hmoty s komponenty EPS (11xkoppler, 2xbariéra)

samoregulační topný kabel 10W/m, 65/85°C včetně příslušenství do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par

sdělovací stíněný kabel J–Y(St)Y 2x2x0,8mm

silový kabel CYKY 3x4mm2

XXX.XXX/X-XX

číslo ústředny | číslo vstupu nebo výstupu
číslo modulu (kartý) | vstup (O) nebo výstup (K)
číslo pozice na modulu (kartě) | pořadí prvku ve skupině
číslo skupiny

VRS XXX | **HS XXX**

výstupní řídicí skupina | číslo skupiny
číslo skupiny | hlásičová skupina na vstupu kopieru

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 + Z1, Z2, Z3 A O:
PRO VYHŘÍVÁNÍ – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM
PRO MONITOROVÁNÍ VYHŘÍVÁNÍ – BEZPEČNÝM NAPĚTÍM, KRYTEM, POLOHOU

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400V/230V, 50Hz, TN-S
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ VYHŘÍVÁNÍ: 230V AC
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ EPS: 12V, 24V DC

1	5.3.2021	1. REVIZE – DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)	P. MACEK	P. MACEK	F. PAVLÍČEK
ČÍSLO	DATUM	POPIS	NAVRHL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL
REVIZE					
AKCE			ČEPRO, a.s. PRAHA SKLAD HNĚVICE		
ČÁST			ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)		
VÝKRES			SO 234 – SKLADOVACÍ BLOK PHL VYHŘÍVÁNÍ HLÁSIČŮ		
INVESTOR			ČEPRO, a.s., DĚLNICKÁ 213/12, 170 00 PRAHA 7, HOLEŠOVCE		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT			F. PAVLÍČEK		
PROJEKTANT			P. MACEK		
KRESL			P. MACEK		
MĚŘITKO			1:100		
FORMAT			BA4		
STUPEŇ			DPS		
ZAKÁZKA			11924007P		
ČÍSLO VÝKRESU			36		
REVIZE			1		