



INPUT/OUTPUT ASSIGNMENT		
IN/OUT	FUNCTION	ACTIVE
IN1	FUSE	HIGH
IN2	UPS_ALARM	HIGH
IN3	UPS_BAT	HIGH
IN4	UPS_CHARGE	HIGH
IN5	PLC_OK	HIGH
IN6	RESERVE	
IN7	UPS_LOCKED	HIGH
IN8	UPS_HOLD_RELAY	LOW
OUT1	STATUS_LED	LOW
OUT2	STATUS_LED	LOW
OUT3	RESERVE	
OUT4	RESERVE	

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA : 3/PEN, ~50Hz, 400/230V, SIET: TN-C-S
3+PE+N, ~50Hz, 400/230V, SIET: TN-S
1+PE+N, ~50Hz, 230V, SIET: TN-S

OCHRANA PRED ZÁSACHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM V ZMYSLE STN 33 2000-4-41:

OCHRANNÉ OPATRENIE: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (čl.411)

ZÁKLADNÁ OCHRANA, OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM:

- ZÁKLADNOU IZOLÁCIOU ŽIVÝCH ČASTÍ (PRÍLOHA "A", čl. A.1)
- ZABRANAMI ALEBO KRYTMI (PRÍLOHA "A", čl. A.2)

OCHRANA PRI PORUČHE, OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM:

- SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA (čl. 411.3.2)
- OCHRANNÝM UZEMNENÍM A OCHRANNÝM POSPÁJANÍM (čl. 411.3.1)

DOPLŇKOVÁ OCHRANA:

- PRÚDOVÝMI CHRÁNIČMI (čl. 415.1)
- DOPLŇKOVÝM OCHRANNÝM POSPÁJANÍM (čl. 415.2)

VONKAJŠIE VPLYVY: PODĽA STN 33 2000-5-51

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 2 DC 24V SELV

MALE NAPÄTIE SELV PODĽA STN 33 2000-4-41 (čl. 414)

ROZVÁDZAČ:

PLASTOVÁ ROZVODNICA
ROZMER 1250x1000x400mm (v x š x h)
KRYTIE: IP55/20
PRÍVOD ZDOLA, VÝVODY ZDOLA

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	PETER JANEK HLAVNÁ 170 PODTUREŇ PROJEKTOVANIE ELEKT. ZARIADENÍ A EPS 044/5222883 0905/52499 peterjanek@centrum.sk
P. JANEK	P. JANEK	P. JANEK	
MIESTO: Demänovská jaskyňa mieru			
INVESTOR: ŠOP SR, SSJ, Hodžova 11, 031 01 Liptovský Mikuláš			
STAVBA : Rekonštrukcia elektroinštalácie v Demänovskej jaskyni mieru			FORMÁT : 6 x A4
			DÁTUM : 01/2017
			STUPEN: DRS
ČASŤ : ELEKTROINŠTALÁCIA			ZÁKAZKA Č. : 15/01/2017
OBSAH VÝKRESU : SCHÉMA ROZVÁDZAČA R02			MERITKO : C. VÝKRESU: E1.10