



ROZVODNÁ SÚSTAVA: 3/N/PE AC 400/230 V 50 Hz TN-S, 1/N/PE AC 230 V 50 Hz TN-S
OCHRANNÉ OPATRENIA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PODĽA STN 33 2000-4-41: 2019:
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA, - DVOJITÁ ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA
- DOPLŇKOVÁ OCHRANA: PRÚDOVÝMI CHRÁNIČMI

ROZVODNÁ SÚSTAVA (ZBERNICA DALI): 2 DC 15 V SELV
OCHRANNÉ OPATRENIA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PODĽA STN 33 2000-4-41: 2019:
- MALÉ NAPÄTIE SELV

ROZVODNICA
KONŠTRUKCIA - ROZVODNICA S DVERAMI PRE MONTÁŽ POD OMIETKU
- (RZB-Z-6S144, 545x1035x142 mm / 8xvxh)

POČET MODULOV - 144
KRYTIE - IP 30/ IP 20
FARBA - BIELA (RAL 9003)
PRIVOD - ZHORA
VÝVODY - ZHORA, ZDOLA

INŠTALOVANÝ PRIKON - Pi = 19,5 kW
VÝPOČTOVÝ PRIKON - Pp = 13,5 kW
VÝPOČTOVÝ PRÚD - Ip = - A
NOMINÁLNY PRÚD - In = 63 A
SKRATOVÁ ODOLNOSŤ - Ik" = 3,68 kA, NAVRHOVANÉ PRÍSTROJE Icn = 10 kA

- ČÍSLOVANIE ISTIACICH PRVKOV A VÝVODOV JE ODVODENÉ OD PORADIA V ROZVODNICI
- PRIKLAD PRÍSTROJOV: OEZ, DEHN, OSRAM
- NORMY: IEC 61439-1,-3, IEC 62208

ZODPOVEDNÝ PROJ.	ING. JÚLIUS VRŠANSKÝ	Ing. J. J. Vršanský Dobré Záhorne 13/24 831 41 Dobé Záhorne jvršanský@gmail.com	KONZERVATÓRIUM - PRESTAVBA A NADSTAVBA, ŽILINA	ZAPOJOVACIA SCHÉMA ROZVODNICE RP2.1	VYPRACOVAL	ING. JÚLIUS VRŠANSKÝ	Číslo výkresu
ČÍSLO PROJEKTU	15/20				ZMENA	-	E18
POČET A4	5				DATUM	08.2020	