



Poznámka: Rozmery rozvodnice sú orientačné

Popis skrine :		Sústava radových skrií z nerezovej oceli (napr. Rittal TS8) vrátane vnútorného vybavenia	
Počet polí / delenie :	1 / -	Menovité pracovné napätie Un :	400 / 230 V
Rady pre prístroje:	—	Menovitý prúd In :	32 A
Počet modulov / kapacita skrine :	—	Menovitá frekvencia :	50 Hz
Šírka skrine (A) v mm:	cca 800	Prívodné vedenie :	5x10 mm <sup>2</sup>
Výška skrine (B) v mm:	cca 1800+100	Silové vodiče v rozvádzači :	podľa použitých prístrojov, zberne 40A
Hĺbka skrine (C) v mm:	cca 400	Skratová odolnosť :	min. 10 kA
Stupeň krytia :	min. IP54 / IP 20	Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41: 2007	
Mechanická odolnosť :	—	411 - Samočinné odpojenie napájania	
Trieda ochrany :	I	Základná ochrana :	- základná izolácia živých častí
Materiál skrine / dverí :	nerezová oceľ / nerezová oceľ	Ochrana pri poruche :	- zábrany alebo kryty
Uzatváranie dverí :	nerezový otočný zámok		- samočinné odpojenie napájania
Farba skrine :	jemne zbrúsený povrch		- doplnková ochrana prúdovým chráničom
Prívodné vedenie (-ia) :	vstup (-y) zhora	Rozvodný systém :	3 / N / PE AC 400 / 230V 50Hz, TN-S
Vývodné vedenie (-ia) :	výstup (-y) nahor		-
		Skratové pomery :	Ik"= 1,50 kA, Io = 2,16 kA
Poznámka :Pre elektro výzbroj rozvádzača je možné použiť iné zariadenia ako sú uvedené, ktoré spĺňajú predpísané parametre a charakteristiky, rozmer skrií je možné prispôsobiť konkrétnym použitým zariadeniam s ohľadom na miesto osadenia. Zapojenie prístrojov a ovládacie obvody sú závislé na konkrétne vybraných prístrojoch. Rozvádzač dodať vrátane konštrukčnej dokumentácie a príslušných výrobných dokladov.			



IDOM - International Department

Odborná pomoc pre prípravu projektov  
Kohézneho fondu vo vodnom sektore

EUROPEAID/119497/D/SV/SK



VYPRACOVAL:		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:		HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:		 <b>s.r.o. KOŠICE</b> E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52
Ing. Ľ. Orosi		Ing. A. Illéš		Ing. L. Hnidiak		
KRAJ:	Prešovský	OKRES: Snina				
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice						
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby						ČÍSLO ZÁKAZKY: <b>0810605</b> PARÉ:
STAVBA: STAKČÍN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY						
AKCIA: Starina – úpravňa vody a zdvojenie prívodného potrubia						DÁTUM: <b>01. 2015</b>
OBJEKT: SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy HALA FILTROV č.1 – ELEKTROINŠTALÁCIA						MIERKA: -
PRÍLOHA: RS2A – Rozvádzač						
						ČÍSLO PRÍLOHY: <b>E.2.1.4–5</b>

























