



Napáťová sústava  
3+N+PE ~ 50 Hz, 400V, TN-S

Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom je navrhnutá podľa  
STN 33 2000-4-41 (10/2007) Elektrické inštalácie nízkeho napätia  
Časť 4-41: zaistenie bezpečnosti, podľa príslušných článkov nasledovne:  
411 - Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania systém TN  
412 - Ochranné opatrenie: dvojité alebo zosilnené izolácia  
413 - Ochranné opatrenie: elektrické oddelenie  
414 - Ochranné opatrenie: malé napätím SELV a PELV  
415 - Doplnková ochrana  
415.1 - Doplnková ochrana: prúdové chrániče  
415.2 - Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie

- Doplnková ochrana proti požiaru prúdovým chráničom charakteristika S s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom nepresahujúcim 300 mA -STN 33 2000 - 4-41  
- Doplnková ochrana prúdovým chráničom s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom nepresahujúcim 30 mA -STN 33 2000 - 4-41  
- V priestoroch s prostredím vlhkým, kúpeľniach a v technologických priestoroch zariadení doplnkové ochranné pospájovanie vodičom CY 4 z  
- Elektrické rozvody v priestoroch s vaňou alebo sprchou a v umývacích priestoroch musia vyhovovať norme STN 33 2000-7-701  
- Elektrické rozvody uložené na horľavých podkladoch a v nich musia vyhovovať norme STN 33 2312  
- Elektrické rozvody pre podlahové a stropné vykurovanie musia vyhovovať norme STN 33 2000-7-753

Technické parametre RP-2

Typ: Moeller BF4-4/120-C  
Počet modulov: 120  
Krytie: IP 43/20  
Prívod: zdola  
Vývod: zhora  
Skratová odolnosť: Ik 10kA  
Prúd: In 32A  
Rozmer: 590x820x139  
Farba: RAL



Projektová dokumentácia je spracovaná v rozsahu pre staviteľné opatrenie.  
Nemodifikovať riešenia, včlenenú a dielenskú dokumentáciu pre riešajúcu stavbu!

Technické, technologické a energetické vybavenie stavieb, r.č. autorizovaného osvedčenia 5287*114			
Bc. Stanislav VARGA Stanislav Lehota 52 987 01 Poltár 09 18 676 499 varga.elektro@gmail.com	AUTOR NÁVRHU	Ing. Michal SLOBODNÍK	
	PROJEKTANT PROFESIE	Bc. Stanislav VARGA	
	VYPRACOVAL	Bc. Ján FIGA	
	STAVEBNÍK	Obec NITRA NAD IPLOM, 985 57 HOLŠA	
	MIESTO STAVBY	Obec NITRA NAD IPLOM, parc. č. 117, 985 57 HOLŠA	
OBJEKT PARCELA NÁZOV STAVBY OBSAH ČASŤ	REKONŠTRUKCIA ČASTI KULTÚRNEHO DOMU NA KOMUNITNÉ CENTRUM		FORMÁT DÁTUM 5x4 august 2012
	KN-C 117 v k.ú. Holša		
	REKONŠTRUKCIA ČASTI KULTÚRNEHO DOMU NA KOMUNITNÉ CENTRUM V OBCI NITRA NAD IPLOM, parc. č. 117		MIERKA STUPEŇ -
	E - Elektroinštalácie		ČÍSLO ZÁKAZKY 678/08/2012
	E-06 Podružný rozvádzač RP-2		ČÍSLO VÝKRESU E-06