

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Obsah: Schéma Rozvaděče RT

Revize 1 - 11/2017 - zařízení silnoprůdé elektrotechniky - vypracoval: B. Chmelík

Akce: ZŠ Karlovarská 1189, 362 22 Nejde
Oprava elektrické instalace

Zařízení silnoprůdé elektrotechniky
SO – P1, P2, spojovací chodba, tělocvična a dílny

TYP PROVEDENÍ: OCEP atyp
KRYTÍ: IP40/IP20
RÖZMERY: š/v/hl 600/1200/180 mm
DELENÍ: ne
NÁTER: typový
OBSLUHA: prac. poučenými
PRAC. PODMINKY: normální
ZKRAT. ODOLNOST 6kA
REZ. PROSTOR: ano
PRIVOD(V), VYVODY: HDV – vstupy spodem, ostatní vývody horem
OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ: v rozvaděči + prostorová rezerva
OSAZENÍ SKŘÍŇE: pod omítku
INSTAL. PŘÍKON: P1 – 22,8 kW
VÝPOČ. ZATÍŽENÍ: P2 – 10,4 kW

Napěťová soustava: 3+NPE stř. 50Hz,230/400V, TN-S
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000–4–41 ed.2
– ochrana před nebezpečným dotykem
– ochrana izolací živých částí
– ochrana kryty nebo přepážkami
neživých částí – automatickým odpojením od zdroje v síti TN
– použitím zařízení třídy ochrany II
– proudovým chráničem

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Vypracoval:	Ing. F. Kolář							ZNAM		Investor:				Zak.číslo:	1605028.1	A.K.: 201430	Lišt:	4	
Kontroloval:	Ing. F. Kolář							FIRMY		Město Nejde, nám. Karla IV. 239				Změna/Datum:		V.č.:	D.1.4.e.26	Lišt:	1
Datum :	16.10.2014													Měřítko:	1:1				1