

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

Obsah:

Schéma Rozvaděče R34

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

Akce:

ZŠ Karlovarská 1189, 362 22 Nejdek

Oprava elektrické instalace

Zařízení silnoproudé elektrotechniky

SO – P1, P2, spojovací chodba, tělocvična a dílny

TYP PROVEDENÍ: OCEP atyp, dvířka s požární odolností EI 15 DP1–S

KRYTÍ: IP40/IP20

RŮZMĚRY: š/v/hl 600/1200/240 mm

DĚLENÍ: ne

NÁTĚR: typový

OBSLUHA: prac. poučenými

PŘAC. PODMINKY: normální

ZKRAT. ODOLNOST 6kA

REZ. PROSTOR: ano

PŘIVOD(V), VÝVODY: HDV – vstupy i výstupy spodem, ostatní vývody horem

OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ: v rozvaděči + prostorové rezervy

OSAZENÍ SKŘÍŇE: pod omítku

INSTAL. PŘÍKON: Pl – 12,1kW

VÝPOČ. ZATÍŽENÍ: Pv – 5,2kW

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 krytů 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							ZNAK	Investor:					Zak.číslo:	1605028.1	A.K.: 201430	Listů: 4		
Kontroloval:	Ing. F. Kolář							FIRMY	Město Nejdek,	nám. Karla IV. 239				Změno/Datum:		V.č.:	D.1.4.e.24	List:	1
Datum :	16.10.2014													Měřítko:	1:1				1