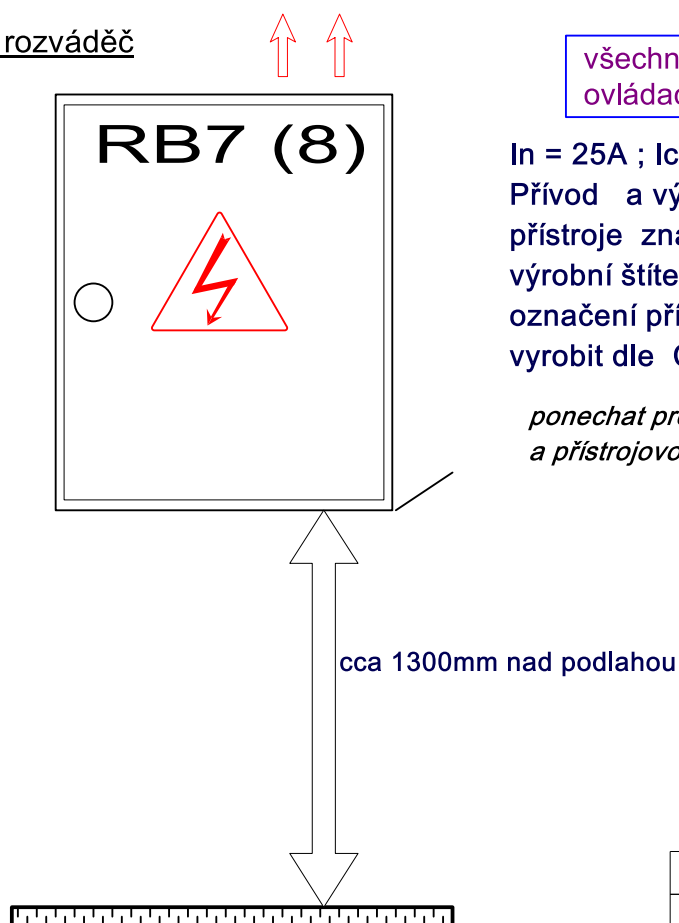


Pohled na rozváděč



všechny
ovládací jističe na fázi L1

$I_n = 25A$; $I_{cn} = 6kA$; IP40/20
Přívod a vývody nahoru
přístroje značkové Schrack technik, 6kA
výrobní štítek
označení přístrojů
vyrobiť dle ČSN EN 60439-1 až 3 ;


*ponechat prostorovou
a přístrojovou rezervu*


typ: oceloplechový ROZVÁDĚČ přístrojový
zapuštěný, plechové dveře; IP40/20
4 řady x 12 = 48 modulů
Schrack Technik typ WUH -4
ROZMĚRY (ŠxVxH): 359 x 714 x 91mm

Rozvodná soustava
3NPE AC 50Hz, 400V/230V/TN-S
OVLÁDACÍ SOUSTAVA :
1N AC 50Hz, 230V
Ochrana (ČSN 332000-4-41 ed.3) :
automatickým ODPOJENÍM OD ZDROJE
doplňová ochrana proudovými chrániči
!!! vypínání fáze + nuly

Vyrobiť 2ks, označit RB7 a RB8

Dokumentace je určena pro provedení stavby

Svazek/část	E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody	 Ing. Josef Hájek www.elektroatelier.cz Mikulovská 604, 69142 Valtice IČ 13062522 IČ+420 776898887
Zodpov. projektant	Ing. Josef Hájek	
Vypracoval	Ing. Josef Hájek	
Zak. číslo		180622

Zodpov.projektant	Vypracoval	 <div>PROJEKT A E D s.r.o. Architektonická a projekční kancelář, Lanžhotská 3448/2, 690 02 Břeclav Tel. 774 03 03 30, 530 502 440 tucek@tprojekt.cz, www.tprojekt.cz</div>	
ing. Tuček	Jitka Gálová		
Investor			
Správa železniční dopravní cesty, Dílčedná 1003/7, 110 00 Praha			
Stavba	Rekonstrukce a optimalizace budovy žst. Hrušovany nad Jevišovkou	Formát	3 x A4
Objekt	SO 02 Rekonstrukce výpravní budovy	Datum	10/2018
		Stupeň	DPS
		Zak. číslo	180622
Obsah výkresu	Rozváděč RB7 a RB8	Měřítko	Číslo výkresu
		E.2.10.8	

rozdávěč opatřit výrobním štítkem
označit přístroje, svorky
označit vývody

L1,L2,L3

3NPE AC 50Hz,400V/230V/TN-S

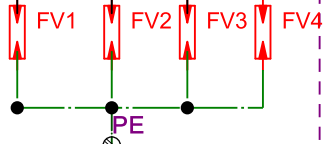
In = 20A; Icn = 6kA

Schrack
SPDT1+ T2
kompletní
12,5kA
svodič TNS typ
Combtec TNS 275/12,5

L1,L2,L3

Q1
40A/3+N

vypínač 3+N
Icn= 6kA



svodič bleskového
proudu
a přepětí SPD T1-T2
12,5kA;10/350 μs

N
PE

W-RB
CYKY
5C x 6
RE1/RE2



přívod

Ing. Josef Hájek *www.elektroatelier.cz*
Mikulovská 604, 69142 Valtice
IČ 13062522 +420 776898887

F1
B16/3F2
B10/1N/30mAF3
B10/1N/30mAF4
C10/1N/30mAF5
B161N/30mAF6
B161N/30mA5x jističochránič
30mAF1
FI-25/4/003

proudový
chránič
30mA
4p

WB 1
CYKY
5Cx2,5
el.sporák

WB 2
CYKY
3Cx1,5
osvětlení

WB 3
CYKY
3Cx1,5
osvětlení

WB 4
CYKY
3Cx1,5
plynový kotel

WB 5
CYKY
3Cx2,5
pračka

WB 6
CYKY
3Cx2,5
MYČKA

RB

byt žst Hrušovany nad Jev., 2.NP

E.2.10.8

/1

L1,L2,L3

 $I_n = 20A$; $I_{cn} = 6kA$

3NPE AC 50Hz,400V/230V/TN-S

F12
FI-40/4/003
chránič
30mA

*jističe se spínačem nuly
1+N, dvojmodulové*

F7
B16/1+N

F8
B16/1+N

F9
B16/1+N

F10
B16/1+N

F11
B16/1+N

F12
B16/1+N

WB 7
CYKY
3Cx2,5
Z.230V

WB 8
CYKY
3Cx2,5
Z.230V

WB 9
CYKY
3Cx2,5
Z.230V

WB 10
CYKY
3Cx2,5
Z.230V

WB 11
CYKY
3Cx2,5
Z.230V

WB 12
CYKY
3Cx2,5
Z.230V

zemnění kotel H07V-U4žž

konec