



ROZVÁDĚČ 2.PP – RP_2PP

ROZVÁDĚČ: CELOPLASTOVÝ, NÁSTĚNNÁ MONTÁŽ, 48 MODULŮ (4x12)

ROZMĚRY: V x Š x H = 663 x 319 x 144 mm

PŘÍVOD: SHORA

VÝVOD: NAHORU, DOLŮ

KRYTÍ: IP 44/20

PRO POUŽITÝ ROZVÁDĚČ BUDE PROVEDEN VÝPOČET OTEPLENÍ ROZVÁDĚČE!

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400/230 V, 50 Hz, TN-S

OCHRANA: PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41, ed. 3
čl. 411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
čl. 411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
čl. 411.3.3 DODATEČNÉ POŽADAVKY PRO ZÁSUVKY
čl. 411.3.4 DOPLŇUJÍCÍ POŽADAVKY PRO SVĚTELNÉ OBVODY
čl. 411.4 SÍŤ TN
DLE ČSN 33 2000-5-53, ed. 3

PROSTŘEDÍ:

ENERGETICKÁ BILANCE:
INSTALOVANÝ VÝKON: $P_i = 1,5 \text{ kW}$
SOUDOBOST: 0,8
REZERVA: 20%
PŘEPOČTENÝ VÝKON: $P_p = 1,4 \text{ kW}$
ÚČINÍK: 0,95
JMENOVITÝ PROUD: $I_n = 2,1 \text{ A}$

POZNÁMKA:

ROZVÁDĚČ BUDE MIMO POPISU JISTÍCÍCH PRVKŮ A OSTATNÍCH POVINNÝCH ÚDAJŮ
OPATŘEN UPOZORNĚNÍM O NUTNOSTI MIN. 1x ROČNĚ (NEBO PODLE ÚDAJŮ VÝROBCE)
PROVÉST TEST PROUDOVÝCH CHRÁNIČŮ, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA JEJICH SPRÁVNÁ FUNKCE

POUŽITÉ PŘÍSTROJE BUDOU MÍT ZKRATOVOU ODOLNOST 10kA, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK.

0,000 = 234,25 m n. m., výškový systém b.p.v.



Cejl 504/38, Zábrdovice, 602 00 Brno | IČ: 292 01 691
atelier@laplan.cz | ID datové schránky: f9umfsq

Rekonstrukce budovy Kounicova 684/16, Brno

název stavby
k.ú. Veverí [610372], č.p. 1384/1
místo
Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 60182 Brno
stavebník

SO.01 - Robotárna
stavební objekt
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení - b) Výkresová část
část dokumentace
provádění stavby
stupeň dokumentace

Rozváděč 2.PP - RP_2PP

název výkresu
06
číslo výkresu

00
revize

11.02.2020
datum

mm
kótováno

3 x A4
formát

37_1908
číslo zakázky

sada

Ing. Jan Krejsa
projektant, HIP
Ing. Kateřina Svobodová
vypracoval
Ing. Kateřina Svobodová
odpovědný projektant

