

# Rozváděč RMS1L

## Návrh rozváděče

### POZNÁMKA:

Provedení: Typový oceloplechový rozváděč např. z typové řady Eaton xEnergy Basic atd.  
Ve výklenku v sádkartonové obezdívce s požární odolností.

Jmenovité napětí: 415V AC  
Odolnost: IK07  
Krytí: min. IP40  
Požární klasifikace: EI2 30 DP1-S200/Sa  
Rozměry (ŠxVxH): cca: 626 x 1050 x 240 mm

Umístění: Spodní hrana rozváděče 700mm nad pochozí podlahou. V nouzovém případě min. 600mm, max. 1400mm nad podlahou.  
Před rozvaděčem musí být volný prostor o hloubce min. 800mm.

Napěťová soustava: AC: 3+PEN stř. 50Hz, AC 230/400V/TN-C  
AC: 3+N+PE stř. 50Hz, AC 230/400V/TN-C-S

Ochrana při poruše: AC: Automatickým odpojením od zdroje  
AC: Proudovými chrániči s maximálním reziduálním proudem 30mA

Autorizační  
razítko

AUTOR NÁVRHU, VYPRACOVAL  
Ing. Miroslav Kozumplík

KONTROLOVAL, ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  
Miroslav Kozumplík  
ČKAIT: 1300040

INVESTOR Domov pro seniory Bažantnice, příspěvková organizace, tř. Bří Čapků 3273/1, 695 01 Hodonín

STAVBA

**DPS Bažantnice - Oprava páteřních rozvodů a rozvod wifi**  
parc.č. st. 5952/1; k.ú. Hodonín [640417]

ČÁST D.1.2 Technika prostředí staveb  
D.1.2.5 Silnoproudá elektrotechnika

VÝKRES

**Návrh rozváděče RMS1L (levá strana 1.NP)**

**Kozumplík**  
projekční kancelář  
Ing. Miroslav Kozumplík  
IČ: 01851802  
+420 608 666 560 mirek@kozumplik.com

STUPEŇ PD DPS  
DATUM březen 2025  
MĚŘÍTKO 1:-  
FORMÁT 3x A4 (297x210)  
KÓTOVÁNO V -

ČÍSLO ZAKÁZKY 2024019

ČÍSLO VÝKRESU

**D.1.2.5.07**



