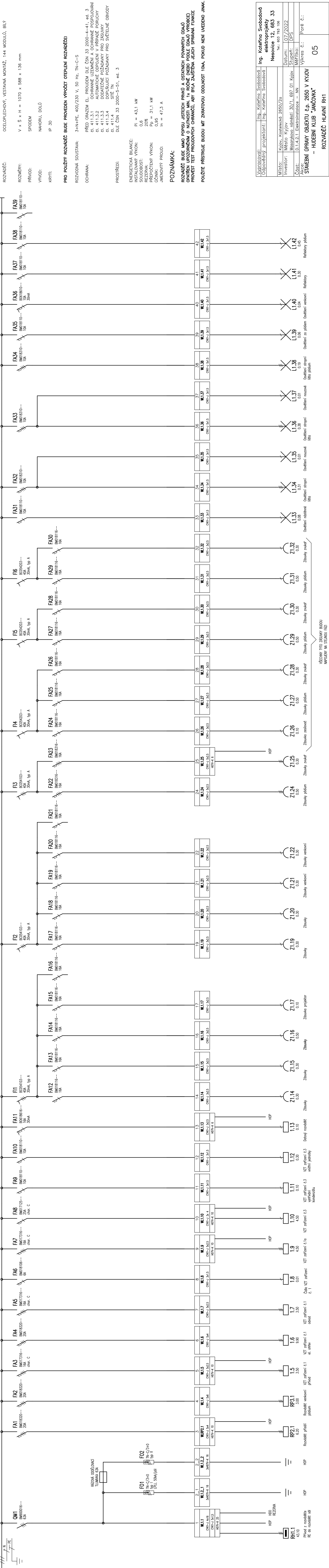


3+N+PE st. 50Hz 400/230V / TN-C-S



# ROZVÁDEČ HLAVNÍ RH1

ROZVÁDEČ: OCELOPLECHOVÝ, VESTAVNÁ MONTÁŽ, 144 MODULŮ, BÍLÝ

ROZMĚRY: V x Š x H = 1070 x 588 x 136 mm

PRŮVOD: SPODEM

VÝVOD: NAHORU, DOLŮ

KRYTÍ: IP 30

**PRO POUŽITÝ ROZVÁDEČ BUDE PROVEDEN VÝPOČET OTEPLENÍ ROZVÁDEČE!**

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

OCHRANA: PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000—4—41, ed. 3  
OCHRANNE UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ dle 411.3.1  
AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY dle 411.3.2  
DODATEČNÉ POŽADAVKY PRO ZÁSUVKY dle 411.3.3  
DOPLNĚJÍCÍ POŽADAVKY PRO SVĚTELNÉ OBVODY dle 411.3.4  
SÍŤ TN dle 411.4  
DLE ČSN 33 2000—5—51, ed. 3

PROSTŘEDÍ: ENERGETICKÁ BILANCE: P<sub>I</sub> = 43,1 kW  
INSTALOVANÝ VÝKON: 0,6  
SOUDOBOST: 20%  
REZERVA: P<sub>p</sub> = 31,1 kW  
PŘEPOČTENÝ VÝKON: 0,95  
OČNIK: JMENOVITÝ PROUD: I<sub>n</sub> = 47,3 A

**POZNÁMKA:** ROZVÁDEČ BUDE VÍMPO POPSU JISTICÍCH PRVKŮ A OSTATNÍCH POVINNÝCH ÚDAJŮ OPATŘEN UPRAVDNĚNÍM O VNITROŠNÍ MIN. 1% ROČNĚ (NEBO PODLE ÚDAJŮ VÝROBCE) PROVĚST TEST PROUDOVÝCH CHRÁŇČŮ, ABY BYLA ZAISTĚNA JEJICH SPRÁVNÁ FUNKCE

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

Vypracoval:	Ing. Kateřina Svobodová	Ing. Kateřina Svobodová
Odpovědný projektant:	Ing. Kateřina Svobodová	elektroprojekty
Místo:	Kyjov, Kostecká 2650/2a	Nesovice 12, 683 33
Investor:	Město Kyjov	Datum: 07/2022
Číslo:	Masnáková náměstí 30/1, 687 01 Kyjov	Stupeň: DPS
A:	D.1.4.2.1. Elektroinstalace — NN	Měřítko:
STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU č.p. 2650 V KYJOV	Výkres č.:	Poré č.:
— HUDEBNÍ KLUB "JANČOVKA"	05	
ROZVÁDEČ HLAVNÍ RH1		