



ROZVÁDĚČ RP-1

STÁVAJÍCÍ OCELOPLECHOVÝ VESTAVNÝ
ROZMĚRY:
STÁVAJÍCÍ
SHORA
NAHOŘU
IP 40/20

PRO POUŽITÝ ROZVÁDĚČ BUDE VÝROBCEM PROVEDEN VÝPOČET OTEPLENÍ ROZVÁDĚČE!

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
či 411.3.1 OCHRANNE UZEMNĚNÍ A OCHRANNE POSPOJOVÁNÍ
či 411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ PŘI PŘÍČINĚ
či 411.3.3 OCHRANNE POZÁDÍ
či 411.3.4 DOPLNĚJÍCÍ POZÁDÍ PRO SVĚTELNÉ OBVODY
či 411.4 SÍŤ TN
DLE ČSN 33 2000-5-51, ed. 3

ENERGETICKÁ BILANCE: INSTALOVANÝ VÝKON – NOVÝ: P_I = 21,6 kW
SOUDOBOST: 0,8
REZERVA: 20%
P_p = 20,1 kW
ÚČINĚK: 0,9
JMENOVITÝ PROUD: I_n = 33,4 A

POZNÁMKA:

ROZVÁDĚČ BUDE MIMO POPISU JISTICÍCH PRVKŮ A ZÁSTAVNÝCH POKYNU
OPATŘENÍ UPRAVDNĚNÍ O NUTNOSTI MIN. 1x ROČNĚ (NEBO PODLE ÚDAJŮ VÝROBCE)
PROVĚST TEST PROUDOVÝCH CHRÁŇIC, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA JEJICH SPRÁVNÁ FUNKCE
ZKRAKOVÁ ODOLNOST JISTICÍCH PRVKŮ BUDE 10kA.

VYPRACOVANÝ	ODP. PROJ. PROJESE	KONTROLOVANÝ	HL. INŽ. PROJEKTU	CENTROPROJEKT GROUP s.r.o.
Ing. K. Svoboda	Ing. K. Svoboda	Ing. arch. V. Bruckner	STEFANKOVA 167 760 01 ZLIN
MÍSTO STAVBY: Brno-Křídlovo Pole, MPS Lužický, ulice Sportovní 4	STAVEBNÍK: Státní úřad pro místní správu, Brno, Dominikánské náměstí 1, 601 67 Brno	FORMÁT: A4	DATA: 06/2020	DPS
STAVBA 25 METROVÉHO BAZÉNU MPS LUŽICKÝ	S0 01 – PLAVECKÝ BAZÉN	MÉRITKO: 1:700	ZAK. ČÍSLO: 170996	ARCHIVNÍ KÓD PROJEKTU: 170996
ROZVÁDĚČ STÁVAJÍCÍ RP-1, 2.NP	D.1.4e TPS SILNOPROUDÉ INSTALACE	D.1.4e TPS SILNOPROUDÉ INSTALACE	D.1.4e TPS SILNOPROUDÉ INSTALACE	D.1.4e TPS SILNOPROUDÉ INSTALACE