

# Rozvaděč RH

## TECHNICKÉ ÚDAJE :

### Typ rozvaděče

ROZMĚRY

MIN. KRYTÍ

PŘÍVOD

VÝVODY

UMÍSTĚNÍ

BARVA

OVLÁDÁNÍ

MAXIMÁLNÍ PROUD

ZKRATOVÁ ODOLNOST

PROUD. SOUSTAVA

OCELOPLECHOVÝ SKŘÍŇOVÝ ROZVADĚČ

V TYPOVÉ ŘADĚ DLE VYBRANÉHO VÝROBCE

(600+800)x2150x400 mm – 2 pole

IP 54

SPODEM

NAHORU I DOLŮ

NÁHRADNÍ ZDROJ ENERGIE – M.Č. 47

RAL 7035, ŠEDÁ

AUTOMATICKY

$I_{max} = 63 \text{ A}$

$I_{ks} = 10 \text{ kA}$

MDO : 3PEN stř. 50Hz, 400/230V, TN-C – napájení MDO

DO : 3PEN stř. 50Hz, 400/230V, TN-C – napájení DO

VDO : 3NPE stř. 50Hz, 400/230V, TN-S – napájení VDO

## OZNAČENÍ :

OZNAČENÍ	ŠTÍTEK	BARVA
HL01.1	ZAPNUTO	BÍLÁ
SB01.1	STOP	RUDÁ
M-HL01.1	MDO	BÍLÁ
D-HL01.2	DO	ŽLUTÁ

## BILANCE :

Instalovaný příkon :

Koeficient soudobosti :

Výpočtové zatížení :

Výpočtový proud :

### MDO

$P_i = \text{do } 43,50 \text{ kW}$

$B = 0,25$

$P_p = 10,87 \text{ kW}$

$I_n = 24,7 \text{ A}$

### DO

$P_i = \text{do } 43,50 \text{ kW}$

$B = 0,25$

$P_p = 10,87 \text{ kW}$

$I_n = 24,7 \text{ A}$

### UPS

$P_i = \text{do } 5,00 \text{ kW}$

$B = 0,9$

$P_p = 4,50 \text{ kW}$

$I_n = 6,5 \text{ A}$

## OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3+Z1 A ČSN 33 2000-5-51 ed.3 :

– NORMÁLNÍ : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

– DOPLNĚNÁ : PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

– DOPLNĚNÁ : OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM

– DOPLNĚNÁ : OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM



## POZNÁMKA :

U VYBRANÝCH VÝROBKŮ JE PRO JASNÉ A PŘESNÉ VYMEZENÍ POŽADOVANÝCH PARAMETRŮ UVEDEN MOŽNÝ VÝROBCE V SOULADU SE ZÁKONEM Č. 134/2016 SB.

PŘI REALIZACI LZE POUŽÍT I JINÉHO VÝROBCE (DODAVATELE) PŘI SPLNĚNÍ TECHNICKÝCH PARAMETRŮ UVEDENÉHO TYPU VÝROBKU MOŽNÉHO VÝROBCE (DODAVATELE).

TECHNICKÝMI PARAMETRY SE MJ. ROZUMÍ PEVNOSTNÍ CHARAKTERISTIKY, FYZIKÁLNĚ TECHNICKÉ VLASTNOSTI, PARAMETRY SPOTŘEBY A VÝKONU, ROZMĚRY, HMOTNOSTI, HLUKOVÉ PARAMETRY, MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ, DESIGN/ ESTETICKÉ A KVALITATIVNÍ VLASTNOSTI, PROVOZNÍ VLASTNOSTI, ŽIVOTNOST, ZPŮSOB OVLÁDÁNÍ, VAZBY NA OSTATNÍ PROFESI APOD.

PŘÍPADNÉ ZMĚNY JE NUTNÉ DOKLADOVAT (NAPŘ. STATICKÝM VÝPOČTEM), KONZULTOVAT A ODSOUHLASIT PROJEKTANTEM, T.J. ZPRACOVATELEM TOHOTO PROJEKTU.

VYPRACOVAL		ZODP. PROJEKTANT	HIP	<div><b>QALT servis</b></div> <div>PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ DO 1000 V A HROMOSVODŮ</div> <div><b>Martin KOCIÁN</b> Ev.č. : 380407-23561</div> <div>Trojanovice 237, Frenštát P/R, 744 01</div> <div>Tel.: 732 283 585, Fax: 556 883 770</div> <div>IČO: 669 28 591, DIČ: CZ-6801130347</div>													
Martin KOCIÁN 		Martin KOCIÁN 	Ing. arch. Martin JANDA														
STAVEBNÍ ÚŘAD : KRNOV		KATASTR. ÚZEMÍ : KRNOV – HORNÍ PŘEDMĚSTÍ															
Investor : Sdružené zdravotnické zařízení v Krnově, p.o., I.P.Pavlova 552/9, Pod Bezručovým vrchem, KRNOV, 794 01																	
<b>STŘEDISKO KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ – OBEJKT ZÁCHRANNÉ SLUŽBY VČETNĚ HELIPORTU V AREÁLU ZDRAVOTNICKÉHO ZAŘÍZENÍ V KRNOVĚ</b> na p.č. 1866/1, 1866/6 a 1866/8, k.ú. KRNOV – HORNÍ PŘEDMĚSTÍ				FORMÁT	7 x A4												
<table><tr><td>ODDÍL :</td><td>D</td><td>DOKUMENTACE OBJEKTŮ STAVBY</td></tr><tr><td>ČÁST :</td><td>D.1</td><td>SO 01 – VLASTNÍ STAVBA</td></tr><tr><td>OBJEKT :</td><td>D.1.2</td><td>TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOV</td></tr><tr><td>PROFESE :</td><td>D.1.2.5.1</td><td>UMĚLÉ OSVĚTLENÍ, ELEKTROINSTALACE A BLESKOSVOD</td></tr></table>				ODDÍL :	D	DOKUMENTACE OBJEKTŮ STAVBY	ČÁST :	D.1	SO 01 – VLASTNÍ STAVBA	OBJEKT :	D.1.2	TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOV	PROFESE :	D.1.2.5.1	UMĚLÉ OSVĚTLENÍ, ELEKTROINSTALACE A BLESKOSVOD	DATUM	10/2024
				ODDÍL :	D	DOKUMENTACE OBJEKTŮ STAVBY											
				ČÁST :	D.1	SO 01 – VLASTNÍ STAVBA											
				OBJEKT :	D.1.2	TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOV											
PROFESE :	D.1.2.5.1	UMĚLÉ OSVĚTLENÍ, ELEKTROINSTALACE A BLESKOSVOD															
				ÚČEL	DSP+DPS												
				ČÍSLO ZAKÁZKY :	R-2024/25												
				MĚŘÍTKO :	PARÉ :												
OBSAH : <b>ROZVADĚČ RH</b>				ČÍSLO VÝKRESU : <b>D.1.2.5.1-10</b>													