

DOKUMENTACE ROZVADĚČE • Charakteristika rozhraní • EU prohlášení o shodě • Protokol o kusovém ověření Vyhotoveno dne: 20.10.2023	Označení rozvaděče (projekční název): RS Výrobní číslo: 067/2023
Výrobce: REIMONT-ELEKTRO s.r.o. Dělnická 26, Most-Velebudice, PSČ 434 01 IČO: 47283025 tel: 731 411 720, e-mail: montaze@reimont.cz	Typ a výrobce skříně: STAVENIŠTNÍ ROZVADĚČ REIMONT-ELEKTRO s.r.o. Celkové rozměry (v x š x h) : 730 x 530 x 270
Zakázka, umístění rozvaděče 23M086 – KZ SYSTEM - OPRAVA STAVENIŠTNÍHO ROZVADĚČE	
CHARAKTERISTIKY ROZHRANÍ dle ČSN EN 61439-1	
Jmenovité napětí (Un):	400V AC
Jmenovité napětí pomocných obvodů	230V AC
Jmenovité impulzní výdržné napětí (Uimp)	4kV
Jmenovitý proud rozváděče (InA)	100A
Zkratová odolnost (Icw, Icc)	20kA
Součinitel soudobosti (RDF)	-
Jmenovitý kmitočet (fn)	50Hz
Stupeň znečištění	2
Typ uzemňovací soustavy	TN-C-S
Stupeň ochrany IP	IP 44
Ochrana proti mechanickým rázům	IK 10
Vnitřní nebo vnější instalace	Vnější
Stabilní nebo mobilní instalace	mobilní
Vnější konstrukce	☐ Zapuštěný ☐ Přisazený ☐ Oceloplechový ☒ Řadová/samostatná skříň ☒ Plastový
Typ konstrukce - pevné/odnímatelné (výsuvné) části	pevné
Druh zařízení jističího před zkratem	jističe
Opatření pro ochranu před úrazem elektrickým proudem	☐ I. třída - automatické odpojení od zdroje ☒ II. třída - dvojitá izolace
Určen pro používání osobami	☐ laicky ☒ poučenými ☐ znalými
Třídění elektromagnetické kompatibility	-
DBO typu A nebo typu B	-
Hmotnost kompletního rozvaděče	-
Zvláštní provozní podmínky	-
Požární odolnost	-
Další charakteristiky:	

Rozvaděč byl vyroben dle schválené projektové dokumentace pro danou stavbu: ☒ ANO ☐ NE

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ číslo: R 067/2023

podle zákona č. 90/2016 Sb. v platném znění

My, REIMONT-ELEKTRO s.r.o., Dělnická 26, 434 01 Most-Velebudice
prohlašujeme na svou výlučnou zodpovědnost, že:

Výrobek: Rozváděč nízkého napětí
Označení: RS
Výrobní číslo: 067/2023
Výrobce: REIMONT-ELEKTRO s.r.o., Dělnická 26, 434 01 Most-Velebudice

je ve shodě s následujícími normami:

České normy (včetně změn):	Evropské normy (including amendment):
☒ ČSN EN IEC 61439-1 ed. 3	☒ EN IEC 61439-1:2021
☒ ČSN EN IEC 61439-2 ed. 2	☒ EN IEC 61439-2:2021
☐ ČSN EN 61439-3	☐ EN 61439-3:2012

a následujícími nařízeními vlády, ve znění pozdějších předpisů (NV):

NV 118/2016 Sb. v platném znění	2014/35/EU - including amendments
NV 117/2016 Sb. (EMC) v platném znění	2014/30/EU (EMC) - including amendments

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 23

V Mostě

Dne : 20.10.2023

Podepsal v zastoupení

Jméno : Jaroslav Sedláček

Funkce : vedoucí montáží

REIMONT - ELEKTRO
s.r.o.
Dělnická 26, 434 01 Most-Velebudice
IČO: 47283025 DIČ: CZ47283025
ELEKTROMONTÁŽE

Podpis

PROTOKOL O KUSOVÉM OVĚŘENÍ

Rozvaděče RS, výrobní číslo: 067/2023 dle ČSN EN 61439-1

11.2 Stupeň ochrany skříně zavřené/otevřené	vyhovuje
11.3 Vzdušné vzdálenosti a povrchové cesty	vyhovuje
11.4 Ochrana před úrazem elektrickým proudem a integrita ochranných obvodů	vyhovuje
11.5 Vestavění vestavných součástí	vyhovuje
11.6 Vnitřní elektrické obvody a spoje	vyhovuje
11.7 Svorky pro vnější vodiče	vyhovuje
11.8 Mechanická funkce	vyhovuje
11.9 Dielektrické vlastnosti Zkušební napětí	Vyhovuje 2500V AC
11.10 Zapojení, pracovní charakteristiky a funkce	vyhovuje

Ověření provedl: Pavel Tříško

Dne:

20.10.2023

podpis

REIMONT - ELEKTRO
s.r.o.
Dělnická 26, 434 01 Most-Velebudice
IČO: 47283025 DIČ: CZ47283025
ELEKTROMONTÁŽE

Dne: 20.10.2023

Jaroslav Sedláček – vedoucí montáží