



VÝROBNÍ PROGRAM

Výroba elektrorozvaděčů, nerezových skříní, pultů a boxů

TEL: 558 357 687
M : 602 752 210
m : 731 078 024

Horst Herman s.r.o
Žihla 931
739 91 Jablunkov

obchod@horsthermann.cz
sulovsky@horsthermann.cz

Přehled výrobků

Rozvodnice nástěnná - **RNS**

Rozvodnice nástěnná nerezová – **RNSN**

Rozváděčové skříně **SR40, SR54**

Rozváděčové skříně nerezové **SRN40 a 54**

Datové rozvaděče:

- 19“ rozvodnice nástěnná jednoduchá hl.400mm plech.dveře -**19“ RNSP4**
- 19“ rozvodnice nástěnná jednoduchá hl.400mm sklo ve dveřích – **19“RNSS4**
- 19“ rozvodnice nástěnná dělená hl.500mm plech.dveře - **19“ RNSP5**
- 19“ rozvodnice nástěnná dělená hl.500mm sklo ve n dveřích - **19“ RNSS5**
- 19“ rozváděčová skříň svařovaná - **19“SDR**
- 19“ rozváděčová skříň montovaná – **19“SRM**

Domovní rozvaděče elektroměrové - **DRE**

Přístrojové pulty plechové – **PP**

Přístrojové pulty nerezové – **PPN**

Skřín pro stejnosměrný napájecí systém

OUTDOOR MINI – venkovní kabinet OUTDOOR

STANDARD

INDOOR – vnitřní provedení IP30

TRAFOSKRÍŇ - skříň pro suchý transformátor

Rozvodnice - spínané zdroje

Revizní dvířka Montážní

dvířka Větrací mřížky

venkovní rošty aj.

Rozvodnice nástěnná

Nástěnné rozvodnice ve standardním provedení jsou elektrickým zařízením menších rozměrů, určené k umístění přístrojů a dalších prvků přístrojového a ovládacího vybavení. Jsou vyráběny v krytí IP 54.

Rozvodnice jsou zhotoveny podle IEC ČSN 35 7107.

Rozvodnice **RNS, RNSN** lze dodat prázdné, s požadovanými úpravami dle předaných podkladů nebo s přístrojovým vybavením dle přání zákazníka .

KONSTRUKCE ROZVODNICE - RNS

Rozvodnice jsou tvořeny samonosnou konstrukcí, svařovanou z ocelového plechu tloušťky 1,5 mm. Dveřní otvor je opatřen obtokovým žlábkem, na který po celém obvodu dosedá pryžové těsnění.

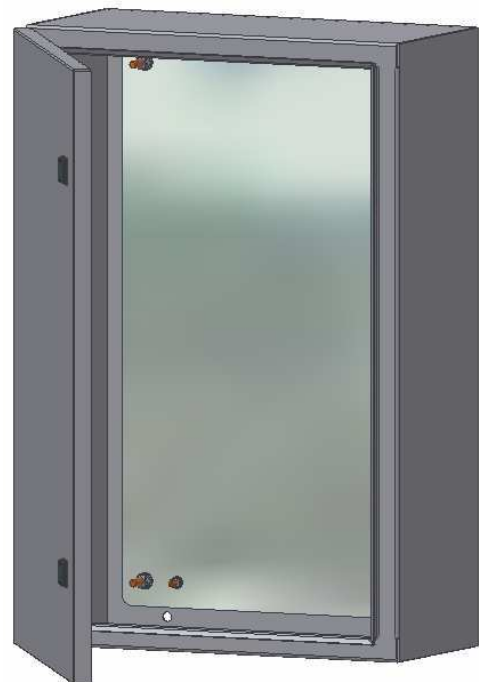
Dveře jsou z ocelového plechu, tloušťky 1,5 mm. Mohou být jednokřídlé (standardně do šířky 1000 mm) nebo dvoukřídlé, pravé nebo levé s jedním jazýčkovým zámkem kombi, na přání EMKA D5 nebo zámek motýlkový EMKA na fabkový klíč (od výšky 500 mm jsou tyto zámkové dva). Dveře mohou být rovněž opatřeny skleněným průhledem, lepeným nebo usazeným v těsnění EMKA (typ "RP") .

Na přání zákazníka lze zhotovit odnímatelné kryty pro přívod a vývod kabelů, které se šroubují do otvorů v horní, spodní, zadní nebo boční části rozvodnice.

Skříňka je opatřena zemnicími šrouby. Uchycení rozvodnice do stěny je provedeno čtyřmi šrouby (kotvicí otvory uvnitř rozvodnice o \varnothing 10 mm)

Součástí skříňky je montážní panel tloušťky 2,5 mm, zhotovený z pozinkovaného plechu.

Povrchová úprava rozvodnice je provedena kvalitním a otěru odolným práškovým nástřikem - komaxitem, odstín RAL 7032. Na přání zákazníka lze dodat rozvodnice i v jiném odstínu dle stupnice RAL.



Nástěnné rozvodnice splňují požadavky technických předpisů a výrobce zaručuje shodu všech výrobků uvedeného typu, uváděných na trh, s technickou dokumentací a požadavky příslušného nařízení vlády.

Rozvodnice nástěnná s krytím IP 54

Skříň - oceloplechová ,svařená, kotvící otvory \varnothing 10 mm

Dveře - jednokřídlé (na přání i dvoukřídlé)

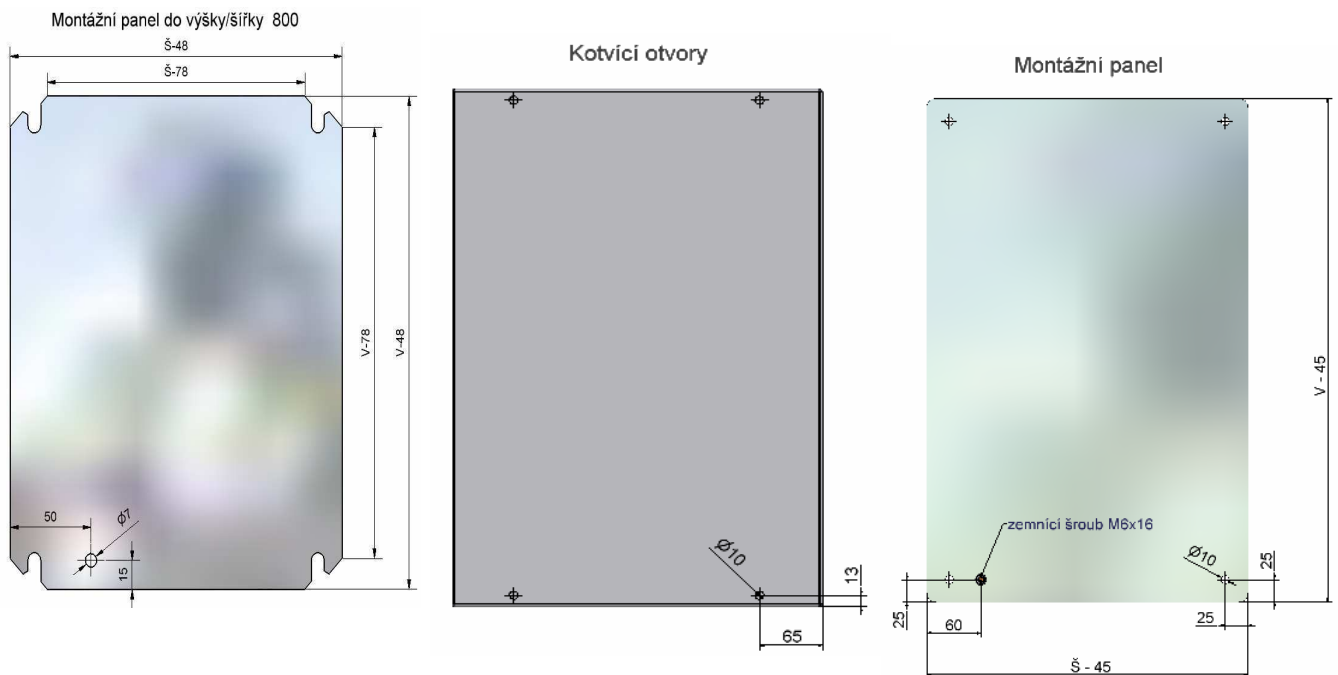
- jeden nebo dva zámky (kombi, EMKA ...)

- těsnící pěnová pryž 15 x 10 mm po celém obvodu

- v případě typu RP je sklo (dvouvrstvé 6 mm nebo kalené 4 mm) lepené nebo usazené v těsnění.

Povrchová úprava - práškovou technologií odstín RAL 7032 struktura nebo jiný ve stupnici RAL dle přání zákazníka

Montážní panel - pozink plech tloušťka 2,5 mm



TYP R	Š	V	H	TYP R	Š	V	H
RNS 231,5	200	300	150	RNS 572,5	50	700	250
RNS 331,5	300	300	150	RNS 662	60	600	200
RNS 341,5	300	400	150	RNS 662,5	60	600	250
RNS 342	300	400	200	RNS 682	60	800	200
RNS 442	400	400	200	RNS 682,5	60	800	250
RNS 452	400	500	200	RNS 683	60	800	300
RNS 452,5	400	500	250	RNS 693	60	900	300
RNS 462	400	600	200	RNS 6102,5	60	1000	250
RNS 462,5	400	600	250	RNS 6122,5	60	1200	250
RNS 552	500	500	200	RNS 883	80	800	300
RNS 552,5	500	500	250	RNS 8103	80	1000	300
RNS 562	500	600	200	RNS 8123	80	1200	300
RNS 572	500	700	200	RNS 8153	80	1500	300

Š - šířka rozvodnice

V - výška rozvodnic

H - hloubka rozvodnice

Pozn. Rozměry Š a V jsou vnitřní, skutečná šířka a výška rozvodnice je o 3 mm větší. Použitelná hloubka je H-17 mm. Na přání zákazníka zhotovíme i rozvodnice atypických rozměrů.

Rozvodnice nástěnná s krytím IP 54

Rozvodnice nerezová RNSN:

- Skříň** - broušený nerezový plech tř.17
- kotvící otvory \varnothing 10 mm
- Dveře** - jednokřídlé
- jeden nebo dva zámky EMKA D 5
- těsnící pěnová pryž 15 x 10 mm po celém obvodu
- Montážní panel** - pozink plech tloušťka 2,5 mm



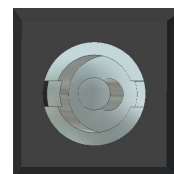
TYP RN	Š	V	H	TYP RN	Š	V	H
RNSN 341,5	3	400	150	RNSN 682,5	600	800	250
RNSN 442	4	400	200	RNSN 6102,5	600	1000	250
RNSN 462	4	600	200	RNSN 883	800	800	300
RNSN 662,5	6	600	250	RNSN 8123	800	1200	300

Typy zámků:

zámek kombi půlměsíc



zámek EMKA D5



zámek motýlkový EMKA

