

Modulární přístroje a rozvodnice

Řešení pro Vaši domovní elektroinstalaci

Katalog



Schneider
 **Electric**

Řešení pro domovní elektroinstalace

Modulární rozvodnice a přístroje



kryty přístrojů
Mini Opale
str. 2, 11



plastové rozvodnice
Mini Pragma
str. 2, 12



kovo-plastové
rozvodnice **Pragma UP**
str. 4, 16



další nabídka
rozváděčů a rozvodnic
Viz samostatné katalogy



jističe
Domae
str. 6, 17



proudové chrániče
Domae
str. 7, 17



komb. proud. chrániče
Domae Vigi
str. 8, 17



vypínače
Domae
str. 9, 17



svodiče přepětí
Combi Domae
str. 10, 17

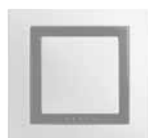


modulární přístroje
řady **Multi 9**
Viz samostatný katalog

Domovní vypínače a zásuvky



vypínače a zásuvky
UNICA Basic
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
UNICA Colors
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
UNICA Plus
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
UNICA Allegro
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
UNICA Top
Viz samostatný katalog



instalační systém
UNICA System
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
Anya
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
v krytí IP 44 - **Cedar Plus**
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
v krytí IP 44 - **C**
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
Fashion
Viz samostatný katalog



vypínače a zásuvky
Riva
Viz samostatný katalog

Instalační systémy



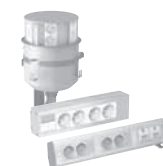
parapetní kanály **Optiline**
Viz samostatný katalog



obslužné sloupky
a sloupky **Optiline**
Viz samostatný katalog



podlahové krabice
Optiline
Viz samostatný katalog



zásuvkové boxy
Optiline
Viz samostatný katalog



elektroinstalační
přístroje **Altira**
Viz samostatný katalog



systém soklových lišt
TML-E
Viz samostatný katalog

Strukturovaná kabeláž a datové zásuvky



datové rozvody
LexCom Home
Viz samostatný katalog



kabely a propojovací
kabely **LexCom Home**
Viz samostatný katalog



datové rozvody
LexCom Delta 8
Viz samostatný katalog



datové rozvody
LexCom Office
Viz samostatný katalog



datové zásuvky **UNICA**
str. 22, 80
Viz samostatný katalog

Nouzové osvětlení



nouzové osvětlení
Rilux
Viz samostatný katalog



nouzové osvětlení
Luxa
Viz samostatný katalog



značení únikových cest
Astro Guida
Viz samostatný katalog



značení únikových cest
Quick Signal
Viz samostatný katalog

Nezvyrazněné výrobky z této přehledové strany naleznete v samostatných katalogích - viz zadní strana obálky.

Rozvodnice

kryty přístrojů Mini Opale	2
plastové rozvodnice Mini Pragma	2
kovo-plastové rozvodnice Pragma UP	4

Modulární přístroje

jističe Domae	6
proudové chrániče Domae	7
kombinované proudové chrániče Domae Vigi	8
vypínače Domae	9
svodiče přepětí Combi Domae	10

Rozměry modulárních rozvodnic

kryty přístrojů Mini Opale	11
rozvodnice Mini Pragma	12
rozvodnice Pragma UP	16

Rozměry modulárních přístrojů

rozměry modulárních přístrojů Domae	17
-------------------------------------	----

Kryty přístrojů Mini Opale

Plastové rozvodnice Mini Pragma

Krytí IP 30, IP 40, kapacita do 36 modulů

popis

Kryty přístrojů Mini Opale
s 1 řadou o 2 až 8 modulech v krytí IP 30 se používají pro zakrytí, příp. zaplombování malého počtu modulárních přístrojů. Plastové rozvodnice **Mini**

Pragma
s 1 až 3 řadami, 4 až 36 modulů v krytí IP 40 se používají především pro umístění a propojení modulárních přístrojů koncových rozvodů nízkého napětí.

technické údaje

- v souladu s normou: ČSN 50298, ČSN EN 62262, ČSN 332312, ČSN 357030, ČSN EN 60 439-3, ČSN EN 60 529, ČSN EN 60 695-2-1;
- jmenovitý proud I_n :
 - do 4 modulů: 50 A;
 - 6 až 36 modulů: 63 A;
- jmenovité izolační napětí U_i : 400 V;
- jmenovité impulzní výdržné napětí U_{imp} : 4 kV (1,2/50 μ s);
- izolační třídy 2;
- krytí:
 - Mini Opale: IP 30,
 - Mini Pragma: IP 40;
- materiál: izolační, samozhášivý;
- provozní teplota:
 - minimální: -25 °C,
 - maximální: +70 °C;
- požární a tepelná odolnost:
 - vše: 650 °C/30 s,
 - držáky svorkovnic Mini Pragma: 960 °C/30 s;
- mechanická odolnost:
 - proti nárazům: IK07,
 - dveří: 5 000 operací;
- barva: bílá RAL 9003;
- provedení:
 - Mini Opale: povrchová montáž bez dveří,
 - Mini Pragma: povrchová i zapuštěná montáž, průhledné i plné dveře s pravolevou montáží;

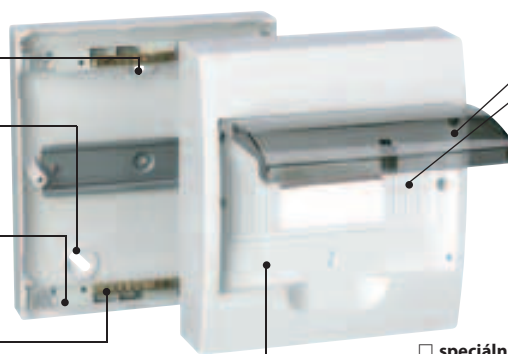
- vybavení (součást dodávky)
 - Mini Opale:
 - lišta DIN,
 - 2 svorkovnice s držáky (od 6 modulů),
 - upevňovací šrouby,
 - vestavěná záslepka;
 - Mini Pragma:
 - lišty DIN,
 - 2 svorkovnice s držáky,
 - vestavěná záslepka,
 - popisovací štítek,
 - zátky dvojité izolace (povrchová montáž),
 - karton pro usnadnění instalace (zapuštěná montáž);
- doplňky (nejsou součástí dodávky):
 - přídatné svorkovnice,
 - kryty svorkovnic,
 - záslepky neobsazených pozic,
 - zámek,
 - sada pro montáž do dutých příček;
- parametry svorkovnic:

počet otvorů	délka (mm)	počet otvorů o průřezu 10 mm ²	16 mm ²
4	85	2	2
8	85	4	4
16	202	8	8
22	202	11	11
32	202	16	16

Mini Pragma povrchová montáž

■ vana:

- **snadné upevnění**
 - vystředěné podlouhlé otvory (opatřené zátkou izolace třídy 2)
 - podlouhlé otvory pro svislou úpravu polohy (opatřené zátkou izolace třídy 2)
- **pohodlná instalace**
 - zasunutí kabelu po odstranění předlisovaných krytek otvorů
- **rychlé připojení**
 - zemní a nulová svorkovnice součástí dodávky



■ přední část:

- **atraktivní vzhled**
 - zakřivená dvířka
 - vestavěný zaslepovací pásek
- **profesionální doplňky**
 - popis obvodů samolepicím proužkem (rozvodnice je dodávána s jedním proužkem na řadu)
 - samolepicí symboly a zámek na klíč pro uzamknutí dveří (objednávají se zvlášť)

□ **speciální označení sortimentu pro domácnost**



Mini Pragma zapuštěná montáž

■ vana:

- **snadné upevnění**
 - mělká (hloubka 7 cm)
 - zapuštěná montáž do zdiva
 - souprava pro montáž do dutých příček
- **pohodlná instalace**
 - zasunutí kabelu po odstranění předlisovaných krytek otvorů
- **rychlé připojení**
 - zemní a nulová svorkovnice součástí dodávky



■ přední část:

- **atraktivní vzhled**
 - zakřivená dvířka
 - vestavěný zaslepovací pásek
- **profesionální doplňky**
 - popis obvodů samolepicím proužkem (rozvodnice je dodávána s jedním proužkem na řadu)
 - samolepicí symboly a zámek na klíč pro uzamknutí dveří (objednávají se zvlášť)

□ **speciální označení sortimentu pro domácnost**

Kryty přístrojů Mini Opale

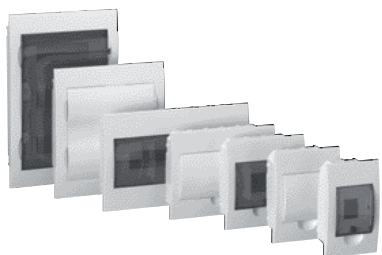
Plastové rozvodnice Mini Pragma

Krytí IP 30, IP 40, kapacita do 36 modulů

katalogová čísla



Mini Opale



Mini Pragma

typ	počet řad	kapacita v modulech 18 mm	počet svorkovnic x počet otvorů	rozměry v x š x h (mm)	katalogová čísla	počet kusů v balení
Mini Opale						
1	2			130 x 44 x 57	13392	10
	4			130 x 80 x 57	13394	
	6	2 x 4		160 x 119 x 65	13396	
	8	2 x 4		160 x 155 x 65	13398	

Mini Pragma – povrchová montáž				plné dveře	průhledné dveře	
1	4	2 x 4	200 x 112 x 94	13376	13366	10/20
1	6	2 x 4	200 x 148 x 94	13377	13367	16
1	8	2 x 8	200 x 184 x 94	13378	13368	12
1	12	2 x 4 + 2 x 8	200 x 280 x 94	13379	13369	8
1	18	2 x 16	221 x 364 x 100	13380	13370	6
2	24	2 x 16	326 x 256 x 96	13912	13922	5
3	36	2 x 22	451 x 256 x 96	13913	13923	4

Mini Pragma – zapuštěná montáž						
1	4	2 x 4	222 x 136 x 92	13371	13301	16
1	6	2 x 4	222 x 172 x 92	13372	13302	12
1	8	2 x 8	222 x 208 x 92	13373	13303	10
1	12	2 x 4 + 2 x 8	222 x 280 x 92	13374	13304	8
1	18	2 x 16	252 x 398 x 102	13375	13305	4
2	24	2 x 16	345 x 300 x 100	13932	13942	5
3	36	2 x 22	470 x 300 x 103	13933	13943	4

doplňky rozvodnic Mini Pragma

typ	délka (mm)	počet otvorů	katalogová čísla	počet kusů v balení
svorkovnice				
	85	4	13575	5
	85	8	13576	
	202	16	13577	
	202	22	13578	
	202	32	13579	

typ	délka (mm)	barva	katalogová čísla	počet kusů v balení
kryt svorkovnice				
	85	zelená	13582	5
	85	červená	13584	
	85	modrá	13586	
	202	zelená	13583	
	202	červená	13585	
	202	modrá	13587	

záslepka	bílá RAL 9003	13229	sada 10 ks
-----------------	---------------	-------	------------

typ	typ rozvodnice	katalogová čísla	počet kusů v balení
zámek			
	1 řada	14180	200
	2 a 3 řady	13315	1

sada pro montáž do dutých příček	13360	10
---	--------------	----

Mini Pragma splňuje požadavky pro montáž na i do hmot stupně hořlavosti A až C3 (dle normy ČSN 332312).



Rozměry: [str. 11 – 15](#)
Kontaktujte nás: [linka Zákaznického centra – 382 766 333](#)

Kovo-plastové rozvodnice Pragma UP

Krytí IP 30, kapacita do 48 modulů

popis

Pragma UP je plastová rozvodnice s plnými zcela plochými kovovými dveřmi určená pro zapuštěnou montáž. Tato 1 až 4 řadá rozvodnice s krytím IP 30 je

vhodná pro instalaci v obytných a menších administrativních budovách. Námi doporučené je osazení modulárními přístroji Domae.

technické údaje

- v souladu s normou: ČSN EN 60 439-3
- jmenovitý proud I_n : < 63 A
- jmenovité izolační napětí U_i : < 690 V
- jmenovité napětí U_n : 400 V
- provozní teplota (pro vnitřní instalace)
 - ☐ minimální: -5 °C
 - ☐ maximální: +40 °C
- mechanická odolnost
 - ☐ proti nárazům: IK07
 - ☐ dveří: 5000 operací
- jmenovité impulzní výdržné napětí U_{imp} : 4 kV (1,2/50 μs)
- izolace třídy 2
- krytí: IP 30
- materiál:
 - ☐ plastová vana - izolační
 - ☐ kovový rám i dveře jsou elektrolyticky galvanizované bezolovnatou a bezkadmiovou barvou

- požární a tepelná odolnost: 650 °C
- barva: bílá RAL 9010
- provedení: zapuštěná montáž
- vybavení (součást dodávky):
 - ☐ DIN lišty
 - ☐ nulová a zemní svorkovnice na jedné liště
 - ☐ popisovací štítek
 - ☐ karton pro usnadnění instalace
 - ☐ upevňovací šrouby
- doplňky (nejdou součástí dodávky):
 - ☐ přídatná svorkovnice
 - ☐ přídatná nulová svorkovnice (FI)
 - ☐ propojovací sada (pro více rozvodnic vedle sebe)
 - ☐ souprava pro montáž do sádkartonu a dutých přiček
 - ☐ montážní konzoly
 - ☐ zámek
 - ☐ záslepky

katalogová čísla



svorkovnice



propojovací sada



nulová svorkovnice (FI)

typ	počet řad	kapacita v modulech 18 mm	počet svorkovnic x počet otvorů	rozměry v x š x h (mm)	katalogová čísla	počet kusů v balení
Pragma UP						
1	12		1 x (16 + 16)	311 x 361 x 99	10935	1
2	24		1 x (16 + 16)	436 x 361 x 99	10936	
3	36		2 x (24 + 24)	581 x 361 x 99	10937	
4	48		2 x (24 + 24)	706 x 361 x 99	10938	

doplňky rozvodnic Pragma UP

typ	počet otvorů	délka v mm	katalogová čísla	počet kusů v balení
svorkovnice	36	263	10950	1
nulová svorkovnice (FI)	4	70	10955	
zámek			10940	
propojovací sada			10939	sada 2ks
montážní sada do sádkartonu a dutých stěn			10960	sada 4ks
upevňovací konzoly			10965	
záslepka			13229	sada 10ks



Rozměry: **str. 16**
Kontaktujte nás: [linka Zákaznického centra – 382 766 333](#)

Kovo-plastové rozvodnice Pragma UP

Krytí IP 30, kapacita do 48 modulů

instalace a vlastnosti



zcela ploché dveře

Pro lepší splnutí se stěnou jsou dveře zcela ploché. Pod výklopnou otevírací páčku může být jednoduše nainstalován zámek.



regulovatelný kovový rám s dveřmi

Díky prodlouženým otvorům rámu s dveřmi je možno vyrovnat nerovnosti po instalaci na zdi. Oboustranný rám umožňuje otvírání dveří doleva i doprava. Dveře lze otevírat až o 180° díky pružným kloubkům, čímž zabráníme jejich zkroucení nebo vylomení.



rozložení rozvodnice

Celá rozvodnice může být rozložena na několik částí: kovový rám s dveřmi, čelní desku, montážní rám s DIN lištami a plastovou vanu. 12-ti milimetrový prostor mezi zadní stěnou vany a DIN lištou umožňuje snadné připojení kabelů i instalaci modulárních přístrojů.



pevná a strukturovaná vana rozvodnice

Plastová vana nabízí vysoký stupeň pevnosti díky dvojitému bočnímu přepažení, které zároveň brání deformaci při instalaci do zdi. Zdeformování vany by mohlo způsobit například špatné dovírání dvířek. Součástí dodávky je i kryt z kartonového papíru, kterým zakryjete celou vanu rozvodnice při fixaci ve zdi, při kterém by mohlo dojít k znečištění vnitřní části rozvodnice zdíčí maltou.

plastová lamelová průchodka pro kabely

Vstup vodičů je rychlý a jednoduchý díky plastovým lamelovým průchodkám, které se přizpůsobí kabelu nebo trubce.



Rozměry: **str. 16**
Kontaktujte nás: [linka Zákaznického centra – 382 766 333](#)

popis

Jističe Domae slouží pro ochranu obvodů a spotřebičů proti zkratům a přetížení dle ČSN EN 60 898. Jsou určeny především pro použití

v bytových a podobných instalacích současně s ostatními přístroji Domae.

technické údaje

- v souladu s normou: ČSN EN 60 898;
- počet pólů: 1 a 3;
- jmenovitý proud I_n : 6 až 40 A (30 °C);
- jmenovité izolační napětí U_i : 440 V;
- jmenovité impulzní výdržné napětí U_{imp} : 4 kV (1,2/50 μ s);
- jmenovité napětí U_n (AC 50 Hz): 230 V (1P), 400 V (3P);
- maximální pracovní napětí U_{max} : 253 V AC;
- vypínací schopnost dle ČSN EN 60 898: 6 000 A;
- třída selektivity (omezení proudu): 3;
- vypínací charakteristiky: B, C;
- elektrická trvanlivost: 4 000 spínacích cyklů;

- 25 mm², speciální svorka pro hřebenovou propojovací lištu;
- způsob připojení: přívod z kterékoliv strany bez vlivu na vlastnosti a parametry;
- utahovací moment svorky: 2 Nm;
- instalace: na lištu DIN pomocí dvoupolohové západky;
- krytí: IP 20, z čela přístroje IP 40;
- teplota
 - referenční: 30 °C,
 - skladovací: -40 až +80 °C;
- doplňky:
 - hřebenové propojovací lišty,
 - samolepící symboly

- připojení: svorka pro tuhé vodiče do

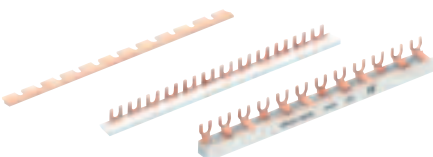
katalogová čísla



11524



11744



hřebenové propojovací lišty



bočnice



připojovací konektor

typ	šířka v modulech 18mm	jmenovitý proud (A)	katalogová čísla	katalogová čísla	počet kusů v balení
Domae			char. B	char. C	
1P	1	6	11521	11711	12
		10	11522	11712	
		13	11523	11713	
		16	11524	11714	
		20	11525	11715	
		25	11526	11716	
		32	11527	11717	
		40	11528	11718	
3P	3	6	11651	11741	4
		10	11652	11742	
		16	11654	11744	
		20	11655	11745	
		25	11656	11746	
		32	11657	11747	
		40	11658	11748	

doplňky jističů Domae

typ		katalogová čísla	katalogová čísla	počet kusů v balení
		12 vývodů	1 m	
hřebenové propojovací lišty 63 A				
	1P	izolovaná	10355	50
		neizolovaná	10655	
	3P	izolovaná	10656	25/20
			10660	
10 bočnic pro lišty	3P		10399	sada 10ks
10 krytů zubů pro lišty			10396	sada 10ks
4 konektory 35 mm² pro napájení lišty			10397	sada 4ks

typ	katalogová čísla	počet kusů v balení
samolepící symboly		
běžné	13735	sada 10ks
speciální	13736	

Rozměry: **str. 17**

Kontaktujte nás: **linka Zákaznického centra – 382 766 333**



funkce

Proudové chrániče Domae zajišťují ochranu osob proti přímému i nepřímému dotyku a ochranu majetku proti požáru vzniklému poruchou izolace. Lze je rovněž použít pro odpojení obvodů. Proudové chrániče Domae

pracují bez přídavného zdroje napájení a jsou určeny především pro použití v bytových a podobných instalacích současně s ostatními přístroji Domae.

popis

typ AC

Proudové chrániče typu AC se používají v běžných instalacích a jsou citlivé na sinusový průběh proudu.

technické údaje

- v souladu s normou: ČSN EN 61008;
- počet pólů: 2 a 4;
- jmenovitý proud I_n : 25 a 40 A;
- jmenovitý reziduální proud $I_{\Delta n}$: 30 a 300 mA;
- jmenovité napětí U_n (AC 50 Hz): 230/400 V;
- tolerance jm. napětí: -15 %, +10 %;
- jmenovitá podmíněná zkratová odolnost I_{nc} : 6 kA s předřazenou pojistkou 100 A;
- odolnost proti rázovému proudu (8/20 μ s): 250 A;
- typ vybavení: mžikové – vybavení bez časové prodlevy;
- mechanická trvanlivost: 5 000 spínacích cyklů;
- testovací tlačítko: přístroj musí být testován 1x měsíčně
- připojení: svorka pro tuhé vodiče do 35 mm²;

- způsob připojení: přívod z kterékoliv strany bez vlivu na vlastnosti a parametry;
- utahovací moment svorky: 3,5 Nm;
- instalace: na lištu DIN pomocí dvoupolohové západky;
- krytí: IP 20, z čela přístroje IP 40;
- teplota
 - ☐ provozní: -5 °C až +40 °C;
 - ☐ skladovací: -40 °C až +80 °C;
- tropikalizace: třída 2 (relativní vlhkost 95 % při 55 °C);
- doplňky:
 - ☐ hřebenové propojovací lišty,
 - ☐ samolepící symboly

katalogová čísla

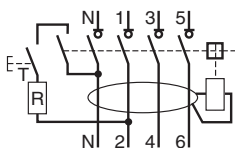
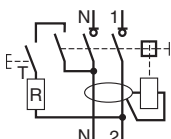


11024



11030

typ	šířka v modulech 18mm	jmenovitý proud (A)	jmenovitý rez. proud (mA)	katalogová čísla	počet kusů v balení
Domae					
2P	2	25	30	11024	6
		40	30	11025	
			300	11026	
4P	4	25	30	11028	3
		40	30	11029	
			300	11030	



Rozměry: **str. 17**
Kontaktujte nás: [linka Zákaznického centra – 382 766 333](tel:382766333)

funkce

Kombinované proudové chrániče Domae Vigi
jsou určeny pro ochranu osob proti nebezpečí úrazu elektrickým proudem při přímém

i nepřímém dotyku. Vypínají napájení instalace v případě vzniku poruchy izolace dle normy ČSN EN 61009.

popis

typ AC
Kombinované proudové chrániče typu AC se používají v běžných instalacích a jsou citlivé na sinusový průběh proudu.

technické údaje

- v souladu s normou: ČSN EN 60 898, ČSN EN 61009
- počet pólů: 1P + N
- jmenovitý proud I_n : 6 až 32 A (30 °C)
- jmenovitý reziduální proud $I_{\Delta n}$: 30 mA
- jmenovité izolační napětí U_i : 440 V
- jmenovité napětí U_n (AC 50/60 Hz): 230 V
- vypínací schopnost dle ČSN EN 60 898: 4500 A
- charakteristika: C
- elektrická trvanlivost: 20 000 spínacích cyklů
- připojení
 - ☐ tuhým vodičem do 16 mm²
 - ☐ ohebným vodičem do 10 mm²
 - ☐ hřebenovou propojovací lištou
- instalace: na DIN lištu pomocí dvoupolohové západky

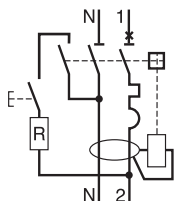
- testovací tlačítko (přístroj musí být testován 1x měsíčně)
- krytí: IP 20, z čela přístroje IP 40
- teplota:
 - ☐ provozní: -5 °C až +40 °C
 - ☐ skladovací: -40 °C až +60 °C
- doplňky:
 - ☐ hřebenové propojovací lišty
 - ☐ samolepící symboly

katalogová čísla



16716

typ	označení	šířka v modulech 18mm	jmenovitý proud (A)	jmenovitý reziduální proud (mA)	katalogová čísla	počet kusů v balení
Domae						
1P+N	1P+N	2	6	30	16714	1
			10	30	16715	
			16	30	16716	
			20	30	16717	
			25	30	16718	
			32	30	16719	



Rozměry: [str. 17](#)
Kontaktujte nás: [linka Zákaznického centra – 382 766 333](#)

funkce

Vypínače Domae slouží k manuálnímu ovládání obvodů do 40 A. Jsou určeny především pro použití v bytových a podobných instalacích současně s ostatními přístroji Domae.

technické údaje

- v souladu s normou: ČSN EN 60 669-1
- počet pólů: 1 a 3
- jmenovitý proud I_n (30 °C): 25 a 40 A
- jmenovité izolační napětí U_i :
 - 25 A: 250 V
 - 40 A: 415 V
- AC 50/60 Hz
- jmenovité impulzní výdržné napětí U_{imp} : 6 kA
- elektrická trvanlivost - mechanická: 5 000 cyklů
- kontrola vypnutí/zapnutí: na čele přístroje
- připojení: tuhým vodičem (max. 2 x 16 mm² nebo 1 x 35 mm²) nebo hřebenovou propojovací lištou
- instalace: na DIN lištu pomocí dvoupolohové západky
- krytí: IP 20, z čela přístroje IP 40
- doplňky:
 - hřebenové propojovací lišty
 - samolepící symboly

katalogová čísla



12456



12462

typ	šířka v modulech 18mm	jmenovitý proud (A)	jmenovité napětí (V AC)	katalogová čísla	počet kusů v balení
Domae					
1P	1	25 40	250 250	12456 12457	12
3P	3	25 40	415 415	12462 12463	4



Rozměry: [str. 17](#)
Kontaktujte nás: [linka Zákaznického centra – 382 766 333](#)

funkce

Svodiče přepětí Combi Domae jsou přístroje určené k omezení účinků přepětí atmosférického původu svedením impulzního proudu do země. Tím se snižuje

amplituda přepětí na přijatelnou úroveň, bezpečnou pro elektrickou instalaci a přístroje v ní instalované.

popis

Svodiče přepětí Combi Domae jsou určeny především pro použití v bytových a podobných instalacích současně s ostatními přístroji Domae (mohou být doplněny i přístroji řady Multi 9). Podmínkou pro správnou funkci svodičů přepětí je předpoklad jejich správného navržení

a profesionální instalace. Svodiče Combi Domae jsou pouze jedním článkem kompletní, účinné a bezpečné ochrany proti atmosférickému přepětí.

technické údaje

- v souladu s normou: IEC 61643-11, testy třídy 2
- počet pólů: 1P + N (4 moduly), 3P + N (8 modulů)
- mezní impulzní proud I_{max} (8/20 (s)): 10 kA
- jmenovitý impulzní proud I_n (8/20 (s)): 5 kA
- zapalovací napětí U_c (AC 50/60 Hz) dle přepětí:
 - ☐ podélné: 275 V
 - ☐ příčné: 275 V
- ochranná úroveň U_p (8/20 (s) dle přepětí:
 - ☐ podélné: < 1,2 kV
 - ☐ příčné: < 1 kV
- jmenovité napětí U_n : 230/400V AC
- reakční doba: < 25 ns
- signalizace stavu přístroje - terčíkem na čele přístroje
 - ☐ bílý - normální funkce
 - ☐ červený-bílý - lze očekávat rychlou výměnu přístroje
 - ☐ červený - nezbytná výměna přístroje

- připojení:
 - ☐ tuhým vodičem do 25mm²
 - ☐ ohebným vodičem do 16mm²
 - ☐ hřebovou propojovací lištou
- instalace: na DIN lištu pomocí dvoupólové západky
- krytí: IP20, z čela přístroje IP40
- teplota:
 - ☐ provozní: -25 °C až +60 °C
 - ☐ skladovací: -40 °C až +70 °C
- svodiče jsou dodávány včetně jističe, svorkovnice a kabelu pro připojení do zemní PE svorkovnice
- doplňky:
 - ☐ hřebové propojovací lišty
 - ☐ samolepící symboly

katalogová čísla



16612



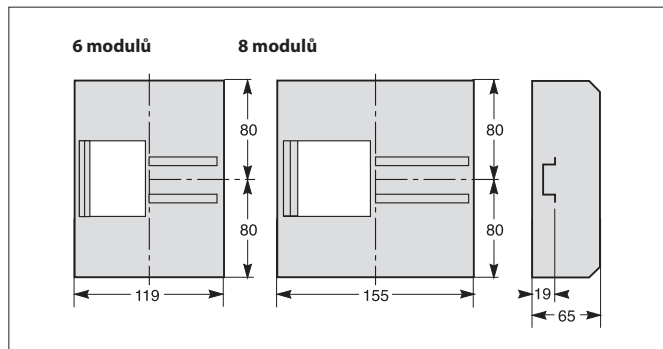
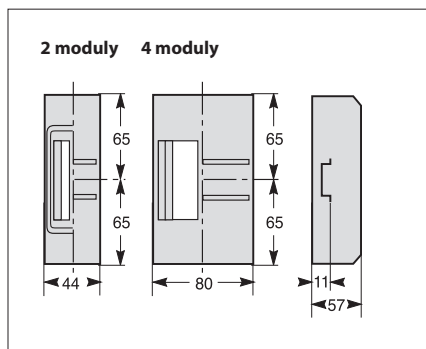
16613

typ	šířka v modulech 18 mm	I_{max} (kA)	U_n (V AC)	U_c dle přepětí (V AC)		U_p (kV)	katalogová čísla	Počet kusů v balení
1P+N	2	10	230	275	275	1,2	16612	1
3P+N	5	10	230	275	275	1,2	16613	



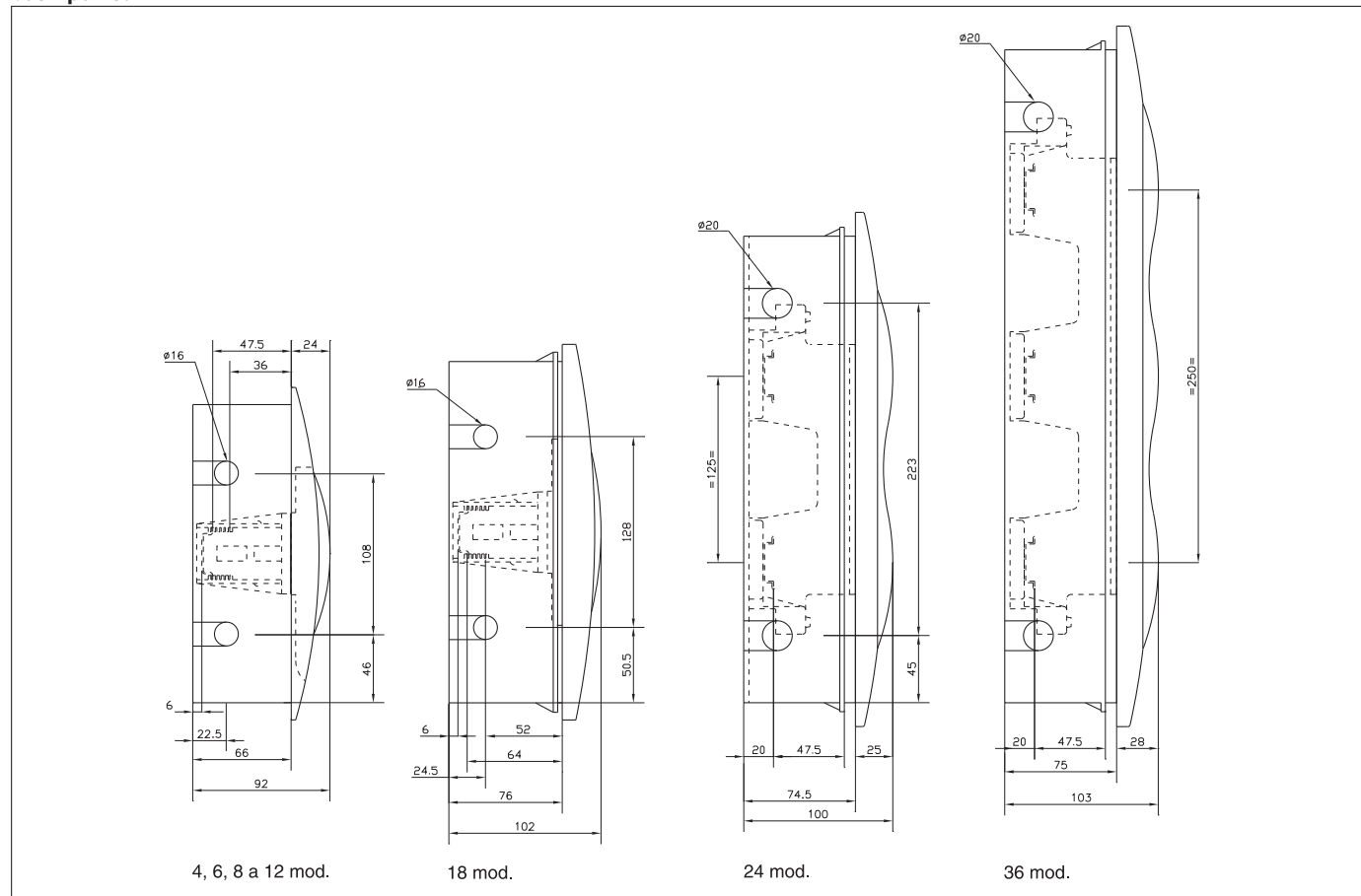
Rozměry: [str. 17](#)
Kontaktujte nás: [linka Zákaznického centra – 382 766 333](#)

kryty přístrojů Mini Opale

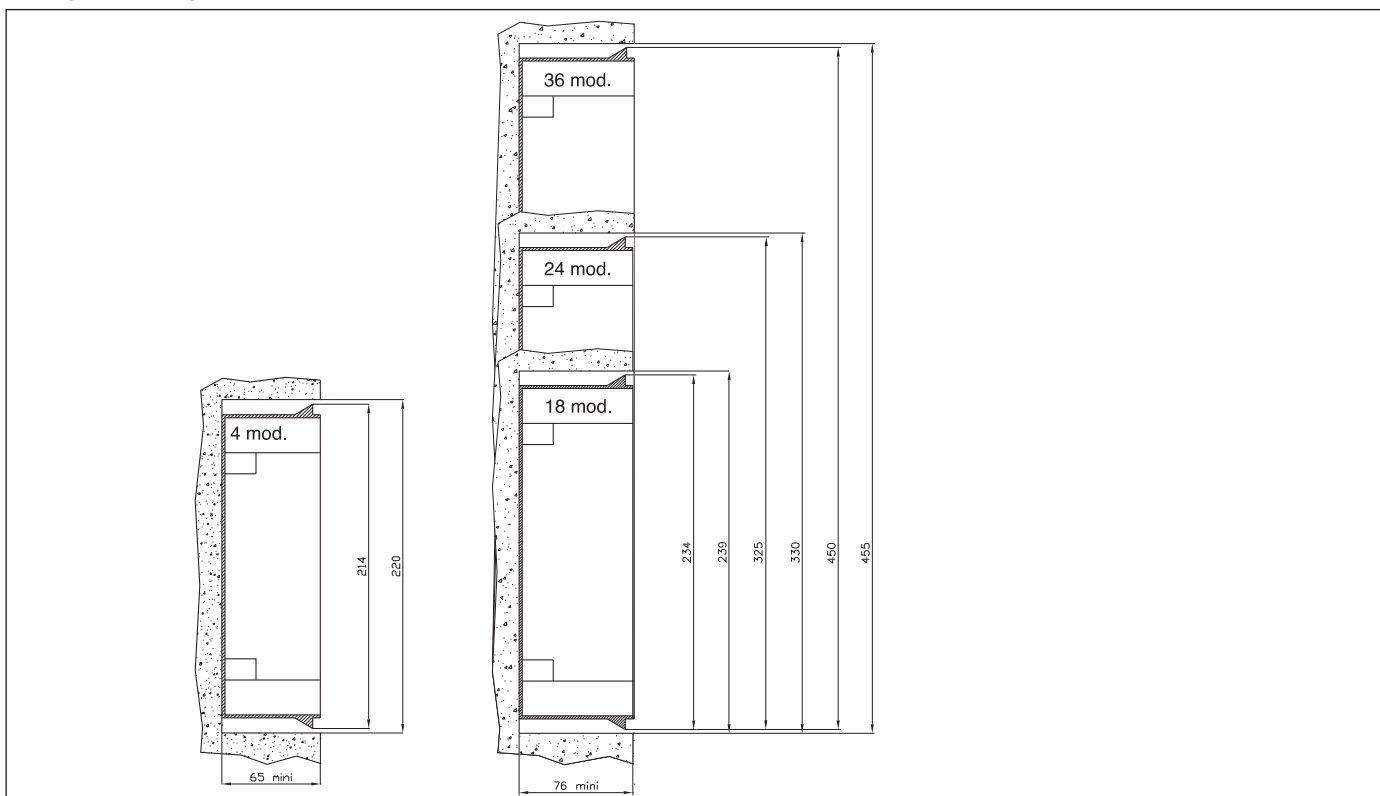


rozvodnice Mini Pragma – zapuštěná montáž

boční pohled

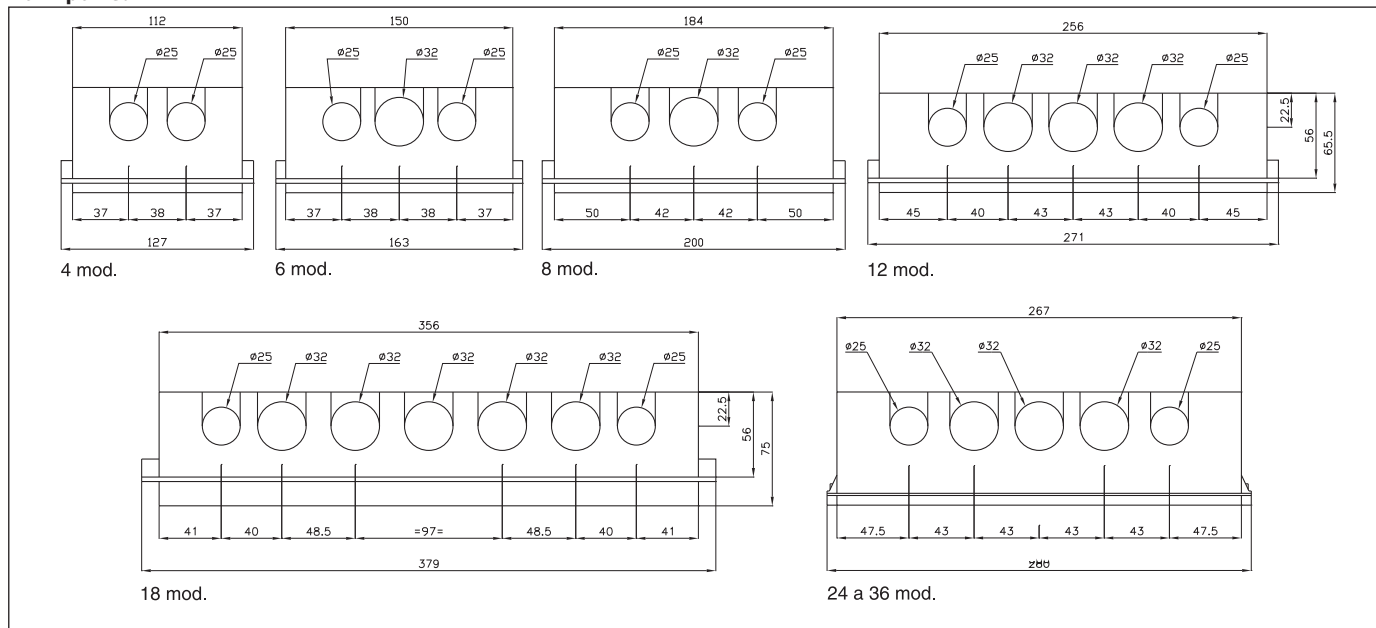


boční pohled na zapuštěnou vanu

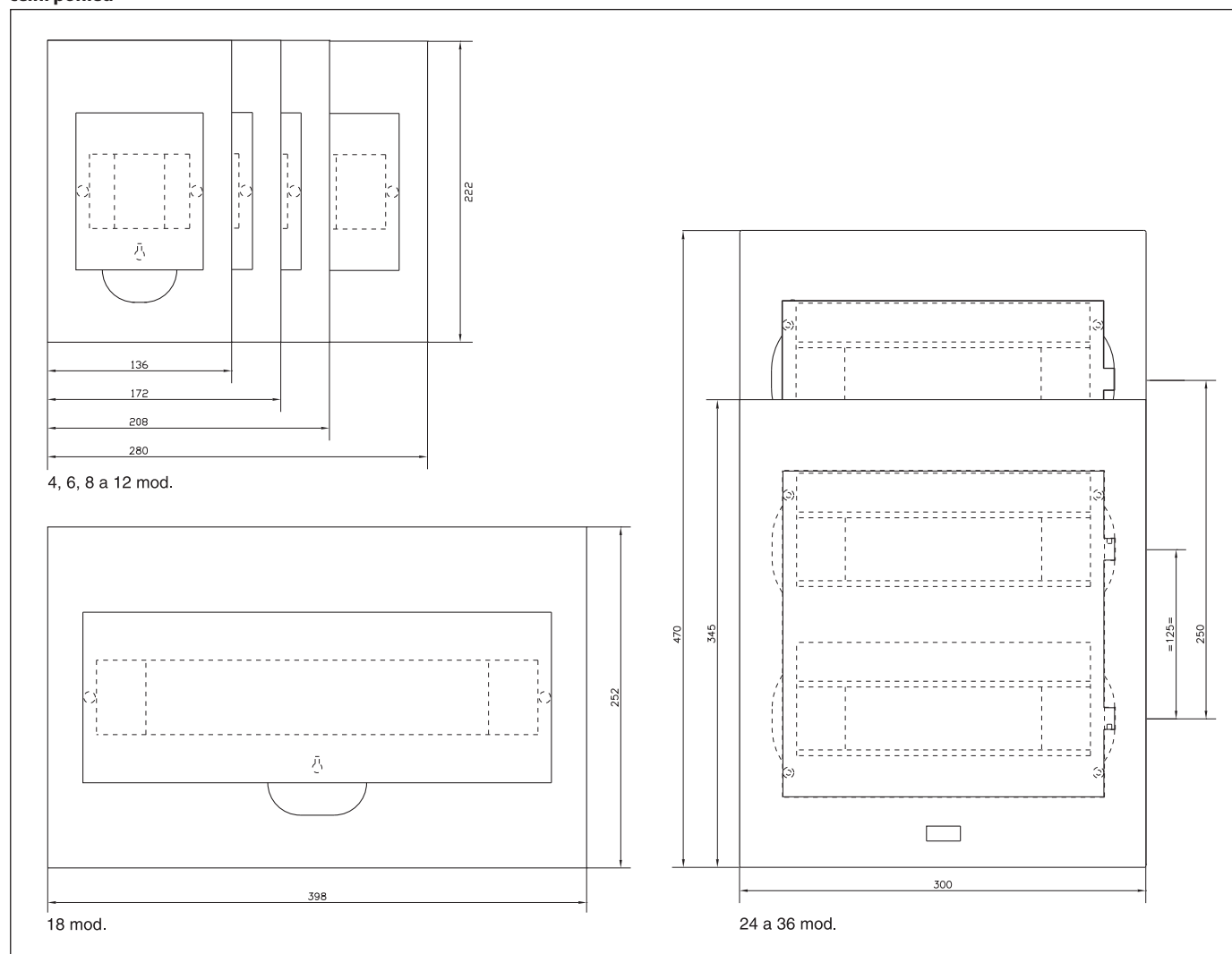


rozvodnice Mini Pragma – zapuštěná montáž (pokračování)

horní pohled

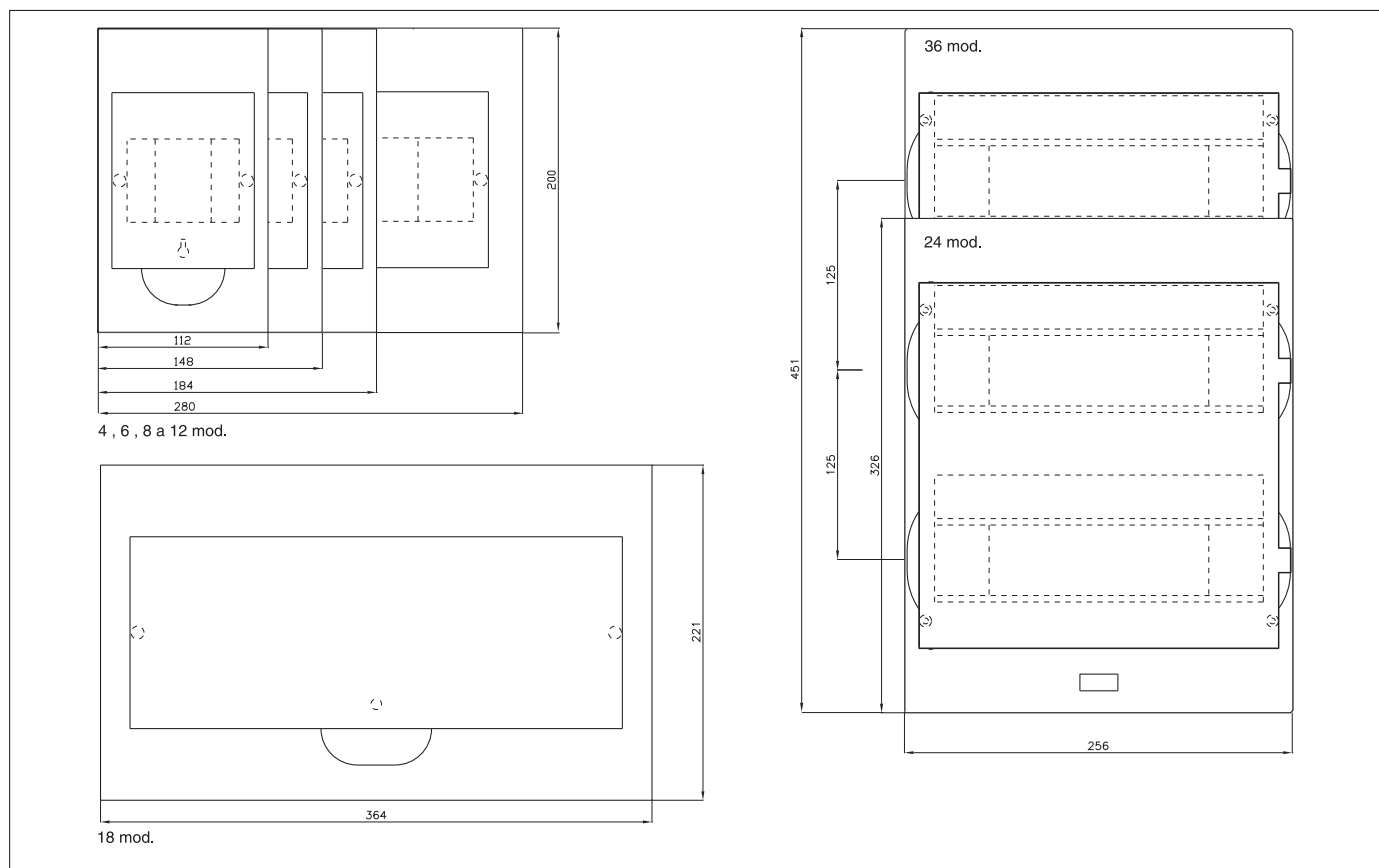
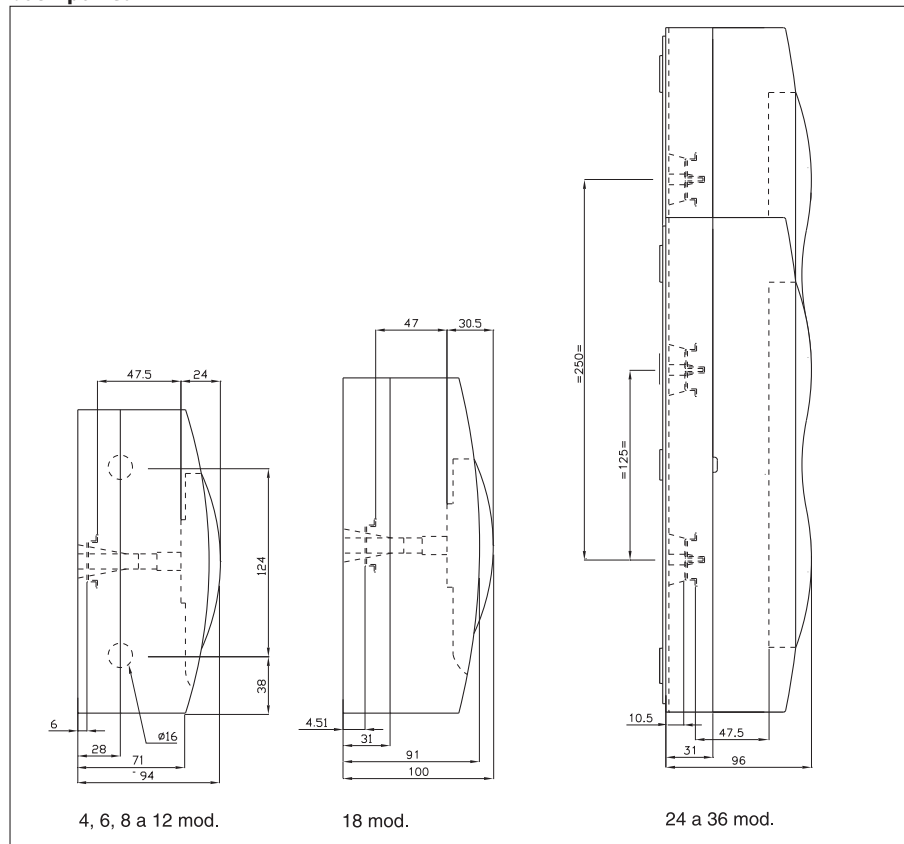


čelní pohled



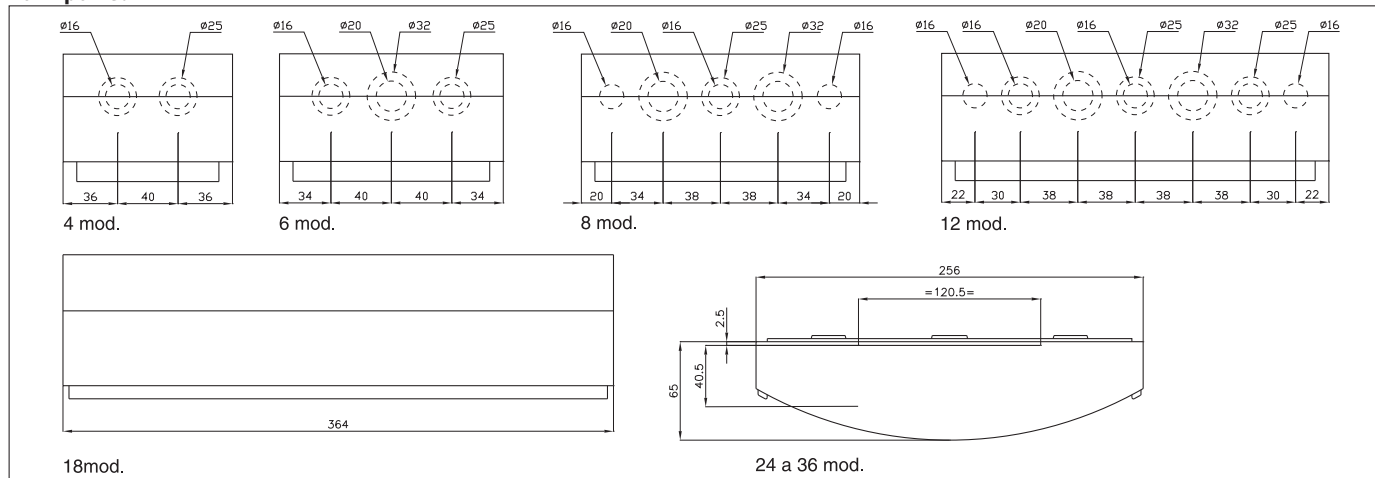
rozvodnice Mini Pragma – povrchová montáž

boční pohled

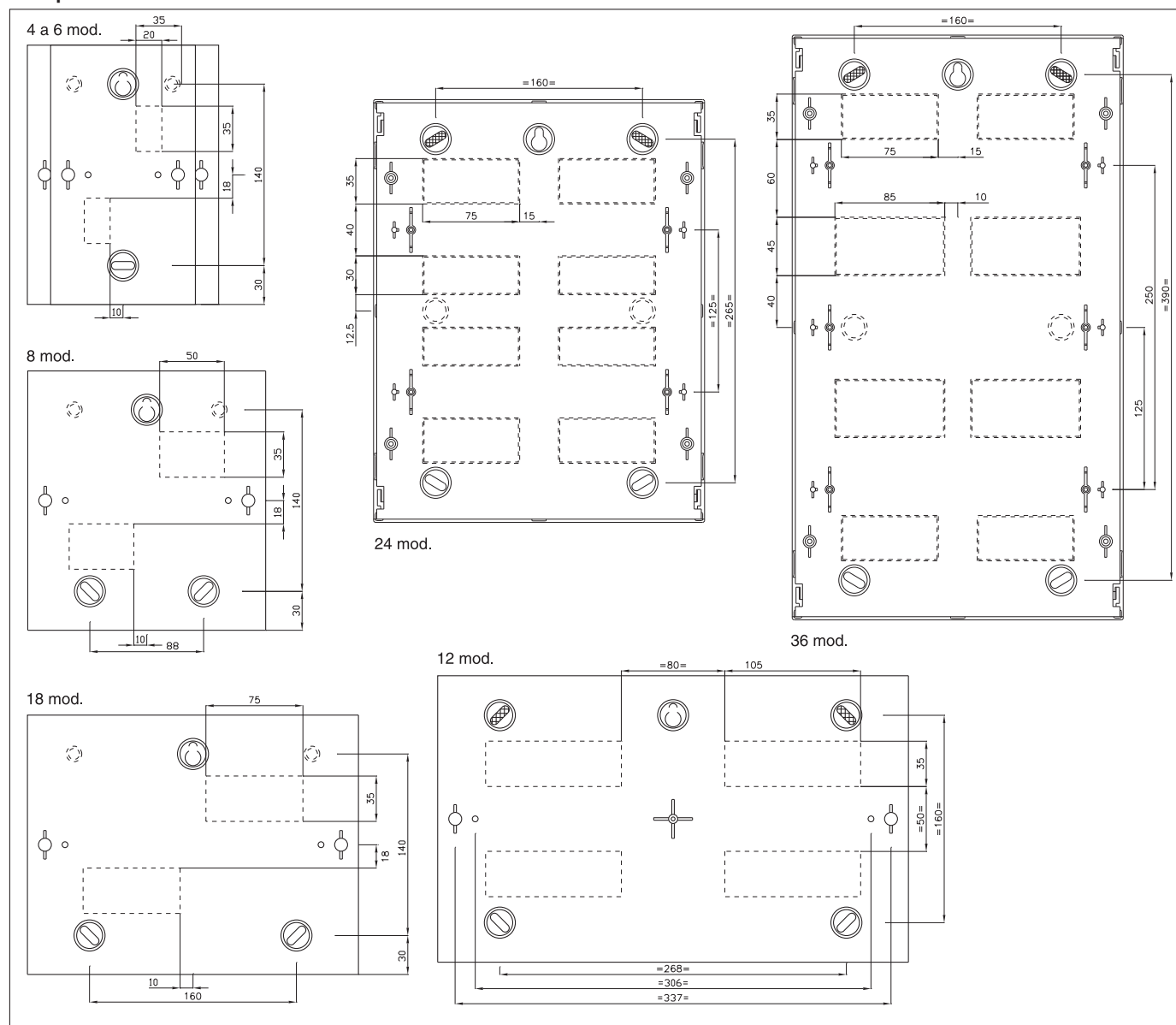


rozvodnice Mini Pragma – povrchová montáž (pokračování)

horní pohled

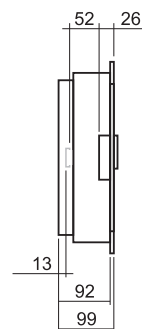
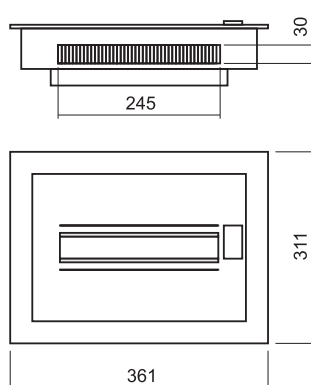


zadní pohled

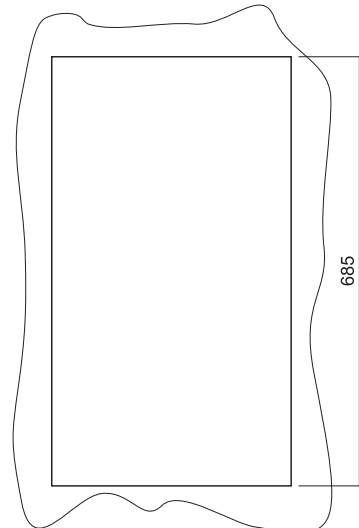
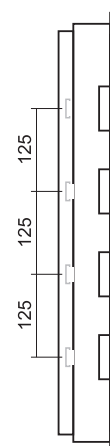
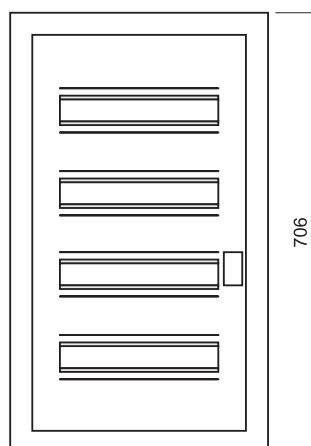
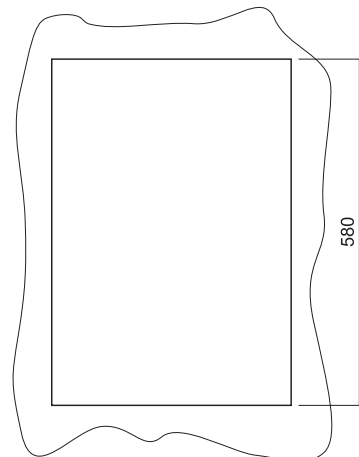
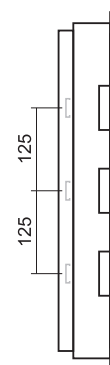
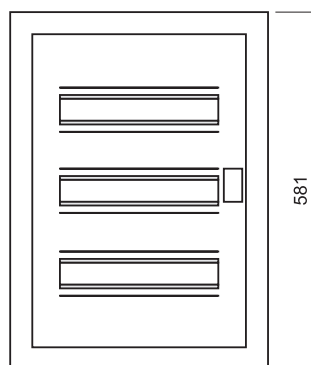
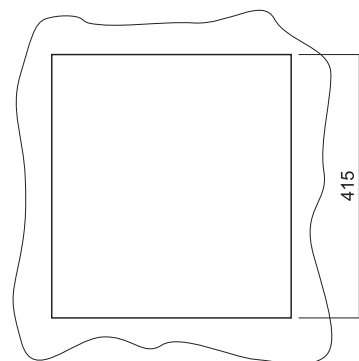
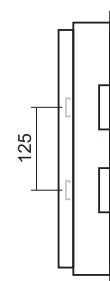
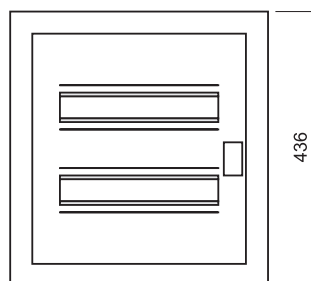
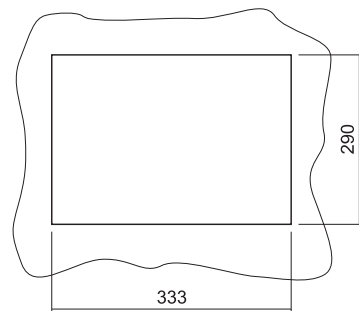


rozvodnice Pragma UP

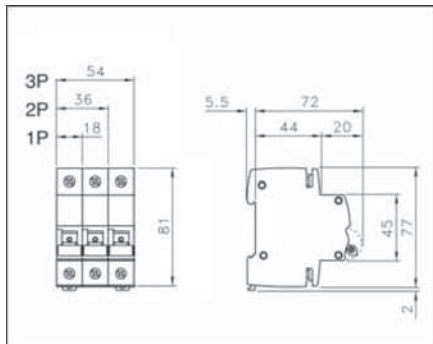
Rozměry:



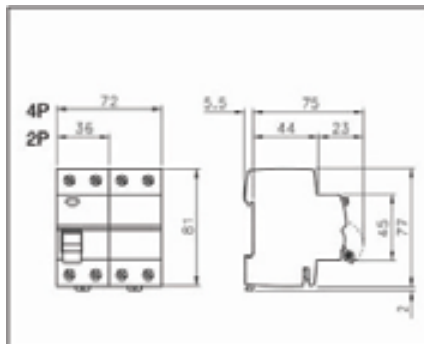
Velikost otvoru ve stěně:



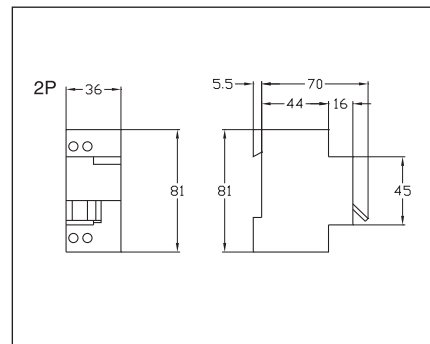
jističe a vypínače Domae



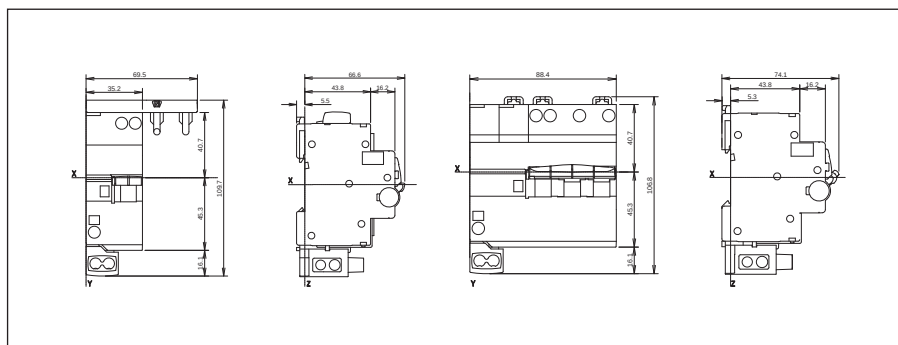
proudové chrániče Domae



kombinované proudové chrániče Domae



svodiče přepětí Domae



Obchodně technická dokumentace



Modulární přístroje
a rozvodnice **Domae**
S702



Systém modulárních
přístrojů **Multi 9**
S512



Modulární rozvodnice **Pragma**
S607



Vypínače a zásuvky
UNICA
S540



Systém strukturované kabeláže
LexCom
S536



Systém soklových lišt
TML-E
S459



Nouzové
osvětlení
S537



Systém
Kaedra
S594



Svodiče přepětí
S704

Software



CD
Elektronický katalog v2.6



Návrh rozvodnic a rozváděčů
CAD design



Návrhy rozvodnic
Rozvodnice design



382 766 333

e-mail: info@cz.schneider-electric.com

Schneider Electric CZ, s. r. o.

Thámová 13 – 186 00 Praha 8
www.schneider-electric.cz