

150

LET S NÁMI
OVLÁDÁTE
SVĚTLO

Elektro-Praga



Svět komplexních elektroinstalací ABB

ABB to jistí!
Jeden dům, jedno řešení.



- Maximální kompatibilita, spolehlivost a bezpečnost
- Efektivní a integrovaná řešení
- Snadná montáž a časová úspora
- Řešení pro všechny typy budov
- Nejširší nabídka

Jeden dům, jedno řešení

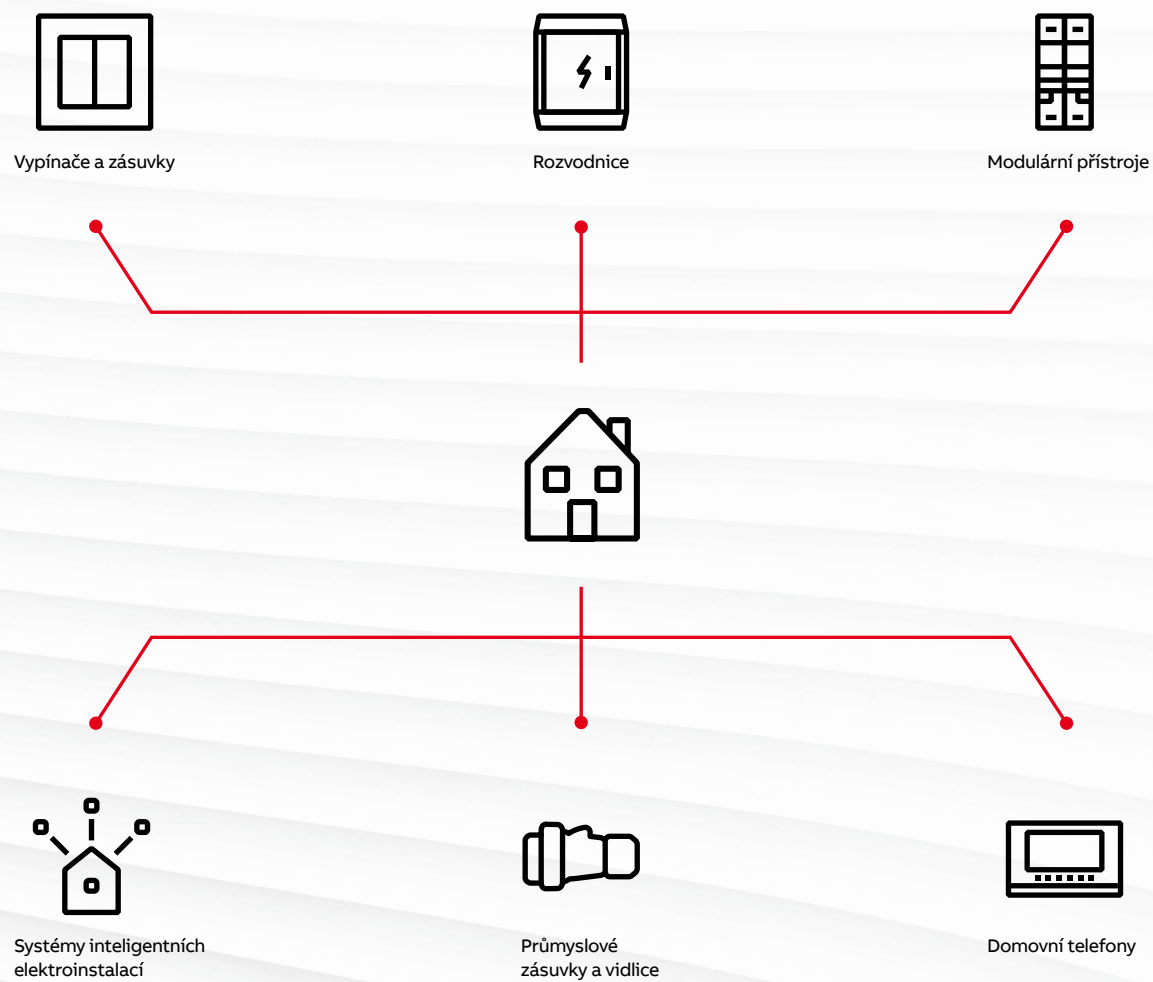
Svět komplexních elektroinstalací ABB

Máte-li k ruce produkty, které patří mezi nejkvalitnější na světě a jsou plně kompatibilní, pak jste již velmi blízko k tomu, aby vámi realizované projekty elektroinstalace byly vždy o stupeň lepší.

I vy můžete vytěžit maximum z dokonalé koncepce komplexní elektroinstalace. Nabízíme efektivní integrovaná řešení, vysokou spolehlivost a snadnou instalaci všech našich produktů. ABB to jistí!

Proč zvolit elektroinstalaci od firmy ABB

- Tradice a ověřená kvalita značek ABB a Elektro-Praga
- Nejširší sortiment domovního elektroinstalačního materiálu
- Know-how a kvalita jedné z předních světových firem z oblasti energetiky
- Kompletní a koncepční řešení elektroinstalace



Modulární přístroje

System pro M compact®



Nekompromisní bezpečnost, spolehlivost a modularita

Výrobky řady System pro M compact® nabízí obrovské instalační výhody. Moderní a inteligentní řešení, která výrazně usnadňují instalační práce, zvyšují bezpečnost a šetří čas. Jsou zaručeny více jak 90letou zkušeností s výrobou

přístrojů instalovaných na DIN lištu. System pro M compact® nejlépe vystihují proudové chrániče, jističe, svodiče přepětí, instalační stykače, impulzní a instalační relé nebo digitální elektroměry.



Koncepce, kompletnost, kvalita



Dejte zákazníkům jistotu kvality a prověřené tradice

Všechny přístroje řady System pro M compact® disponují širokou škálou technologických a praktických řešení, která usnadňují celkovou realizaci elektroinstalací i bezpečnost práce: komfortní propojovací lišty s jazýčkovými přípojnými, možnost vzájemného propojování

přístrojů, válcové svorky pro připojení až čtyř vodičů různých průřezů. Snadná výměna modulárních přístrojů v rozvodnici bez použití nástrojů je samozřejmostí, stejně tak jako použití nejmodernějších materiálů pro pouzdra všech přístrojů.



Rozvodnice

System pro E comfort®



Vynikají všestranností, prostorností i designem

Elegantní nadčasový vzhled, vysoká variabilita, dostatek místa, pevnost, jednoduchost a bezpečnost, to je nová řada rozvodnicových skříní s názvem System pro E comfort®. Vývoji skříní byla věnována mimořádná pozornost a jejich konstrukce se vyznačuje některými unikátními vlastnostmi. Například u víceřadých

rozvodnic Mistral 65 lze uživatelsky změnit vzdálenost přístrojových lišt ze 125 mm na 150 mm, ale také jejich hloubku. Větší hloubka pak umožní umístit do rozvodnic nejen modulární přístroje. Inovativní rozvodnice System pro E comfort® pro zapuštěnou i nástěnnou montáž tvoří jednu z nejrozsáhlejších nabídek na trhu.



Unikátní a prověřené: Mistral a UK500



Jistota kvalitní elektroinstalace pro vás i vaše zákazníky

Řada rozvodnic UK500, určených pro montáž zapuštěnou i do dutých příček, patří mezi nejpožívanější pro rezidenční segment, protože nabízí velmi pestré možnosti řešení např. pohledových předních dvířek. Dvířka jsou nabízena v různých barevných variantách, další možnosti provedení jsou z kartáčované ušlechtilé oceli s výměnnými

rámečky pro různé motivy a mohou být průhledná nebo plná. Umí dokonale splynout s interiérem nebo se tvářit jako zrcadlo. Disponují praktickými kabelovými vstupy, vyjímatelnými lištami a velkým prostorem pro vodiče. Přesvědčte se o kvalitě, šíři nabídky a dalších výhodách rozvodnic ABB.



Domovní elektroinstalační materiál

Svět vypínačů a zásuvek



Jednoznačně nejširší nabídka designových řad

Svět vypínačů, zásuvek, moderních elektroinstalačních prvků značek Elektro-Praga a ABB. 17 designových řad, více jak 100 barevných a materiálových provedení. Od běžných materiálů po ušlechtilou ocel, sklo, dřevo i porcelán. Vysoká kvalita každé designové řady a bohatá přístrojová výbava plná moderních elektronických prvků je samozřejmostí: stmívače, automatické spínače se snímači pohybu, designové komfortní digitální i otočné termostaty, komfortní ovládání žaluzií, bezdrátové

spínače a ovladače RF 868 MHz, komunikační zásuvky, ozvučení interiéru systémem AudioWorld a mnoho dalších produktů pro vyšší komfort, bezpečnost a úsporu energií. Téměř v polovině designových řad najdete řešení i pro inteligentní elektroinstalaci. Postaráme se také o komunikaci s vnějším světem – podívejte se na naše domovní audio a videotelefony. Pro speciální projekty nabízíme i systémová řešení ABB i-bus® KNX.



Řešení pro každou budovu

Interiér i exteriér



Komfortní, úsporné, bezpečné a odolné elektroinstalace

Kromě designových řad elektroinstalačního materiálu nabízíme širokou paletu produktů pro interiérové a exteriérové použití. S našimi produkty připojíte do sítě všechny elektrické spotřebiče různých výkonů. Vyrábíme také průmyslové vidlice a zásuvky pro všechny druhy napěťových soustav a prostředí a širokou paletu trojpólových odpínačů. Pro vyšší bezpečnost elektroinstala-

ce produkujeme spolehlivé spínače a zásuvky se zvýšeným stupněm krytí IP pro montáž zapuštěnou i nástěnnou, přístroje pro montáž na i do hořlavých podkladů a hlásiče kouře, teploty i úniku vody. Vše pro komfortní, energeticky úsporné, bezpečné a odolné elektroinstalace. Elektro-Praga a ABB: značky, kterým důvěřujete desetiletí při realizacích bytů, domů i speciálních projektů.



Intelligentní elektroinstalace

ABB-free@home®



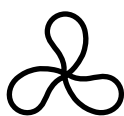
Žaluzie



Osvětlení



Topení



Klimatizace



Dveřní komunikace



Snazší než kdykoliv předtím: jedinou aplikací

Žaluzie

- Flexibilní možnosti ovládání
- Ochrana před bouřkou, deštěm a větrem podle aktuálního počasí
- Jednoduchá obsluha
- Úspora energie při klimatizování díky automatickému zastínění žaluziemi podle slunečního svitu – místnost se zbytečně neohřívá
- Optimální a komfortní časové funkce

Dotykový panel ABB-free@home

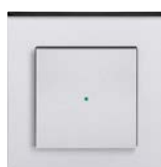
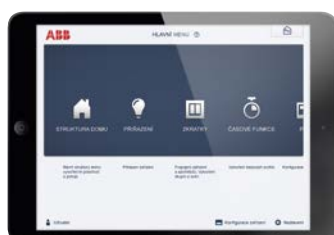
- Může být s využitím ABB-Welcome Midi v instalaci zároveň videotelefonem

Topení a klimatizace

- Topení podle konkrétních požadavků
- Pro topná tělesa nebo podlahové topení
- Podpora energetické účinnosti
- Režim ECO
- Ovládání termostatem nebo dálkové ovládání pomocí aplikace pro chytrý telefon a tablet
- Automatická deaktivace při otevření okna

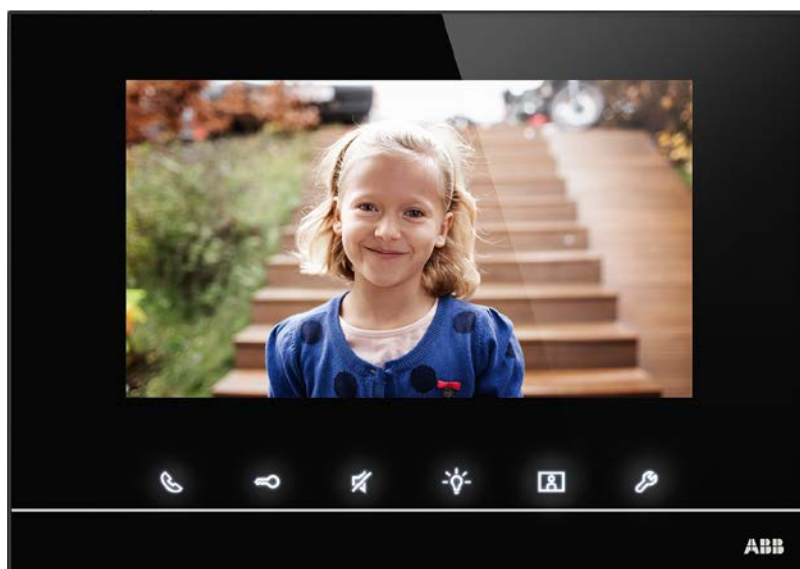
Ovládání osvětlení

- Snadno nastavitelné světelné scény
- Centrální nebo dálkové ovládání
- Rychlá aktivace nouzového osvětlení
- Podpora energetické účinnosti – úspora elektrické energie
- Flexibilní použití



Domovní audio a videotelefony

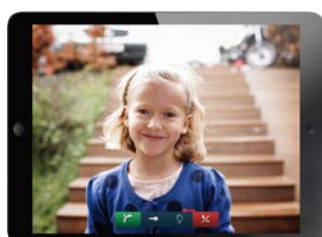
ABB-Welcome Midi



**Jednoduché, elegantní:
stačí zazvonit a otevřít**

Dveřní komunikace

- Velký dotykový displej (17,8 cm) – hned dobře vidíte, kdo zvoní u dveří
- Intuitivní tlačítka pro otevírání dveří, funkci ztlumení zvuku a světlo
- Integrovaná obrazová paměť kamery videotelefonu
- Nastavení automatického odemčení, interkomů, typu vyzvánění



Komunikace

Pro přijetí nebo ukončení hovorů.



Otevření dveří

Tlačítko pro otevření elektrického zámku dveří.



Osvětlení

Pro přímé rozsvícení světla v hale.



Funkce ztlumení

Vypne mikrofon audiotelefonu během konverzace – návštěvník u dveří tak neuslyší konverzaci z bytu. Stejné tlačítko lze rovněž použít pro ztlumení zvonku. Zvonek se automaticky vrátí do normálního režimu po 10 hodinách.



Fotografie

Pro prohlížení snímků návštěvníků u vstupních dveří v době nepřítomnosti.



Nastavení

Pro individuální konfiguraci zařízení.

Rodinný dům

Příkladová instalace

Řešení elektroinstalace:

- Modulární přístroje System pro M compact®
- Rozvodnice System pro E comfort®
- Inteligentní elektroinstalace ABB-free@home®
- Domovní audio a videotelefony ABB-Welcome Midi
- Designová řada: future® linear

Rozvodnice a modulární přístroje na DIN lištu

- Rozvodnice Mistral – nástěnná, zapuštěná do max. 72 modulů
- Rozvodnice UK500 – zapuštěná do max. 48 modulů, 63 A
- Jističe SZ200 do 63 A
- Proudové chrániče FH200 do 63 A
- Svodiče přepětí OVR (Typ: 1, 1+2, 2)

Inteligentní elektroinstalace ABB-free@home®

- Komfortní řešení ovládání žaluzií, osvětlení (spínání, stmívání) a topení centrálně i po místnostech
- Jednoduché nastavení mobilní aplikací
- Ovládání tlačítky a chytrým telefonem nebo tabletem



01 Rozvodnice Mistral
– nástěnná, zapuštěná
Rozvodnice UK500 – zapuštěná



02 Jističe SZ200



03 Proudové chrániče FH200



04 Svodiče přepětí OVR
• Odpínače SD200
• Instalační stykače ESB
• Elektroměry řady C
• Ostatní modulární přístroje (zvonek, zásuvka, impulzní relé, soumrakový spínač, instalační relé atd.)
• Kombinace jistič/chránič DS200
• Distribuční bloky



05 Snímač pohybu (chodba)



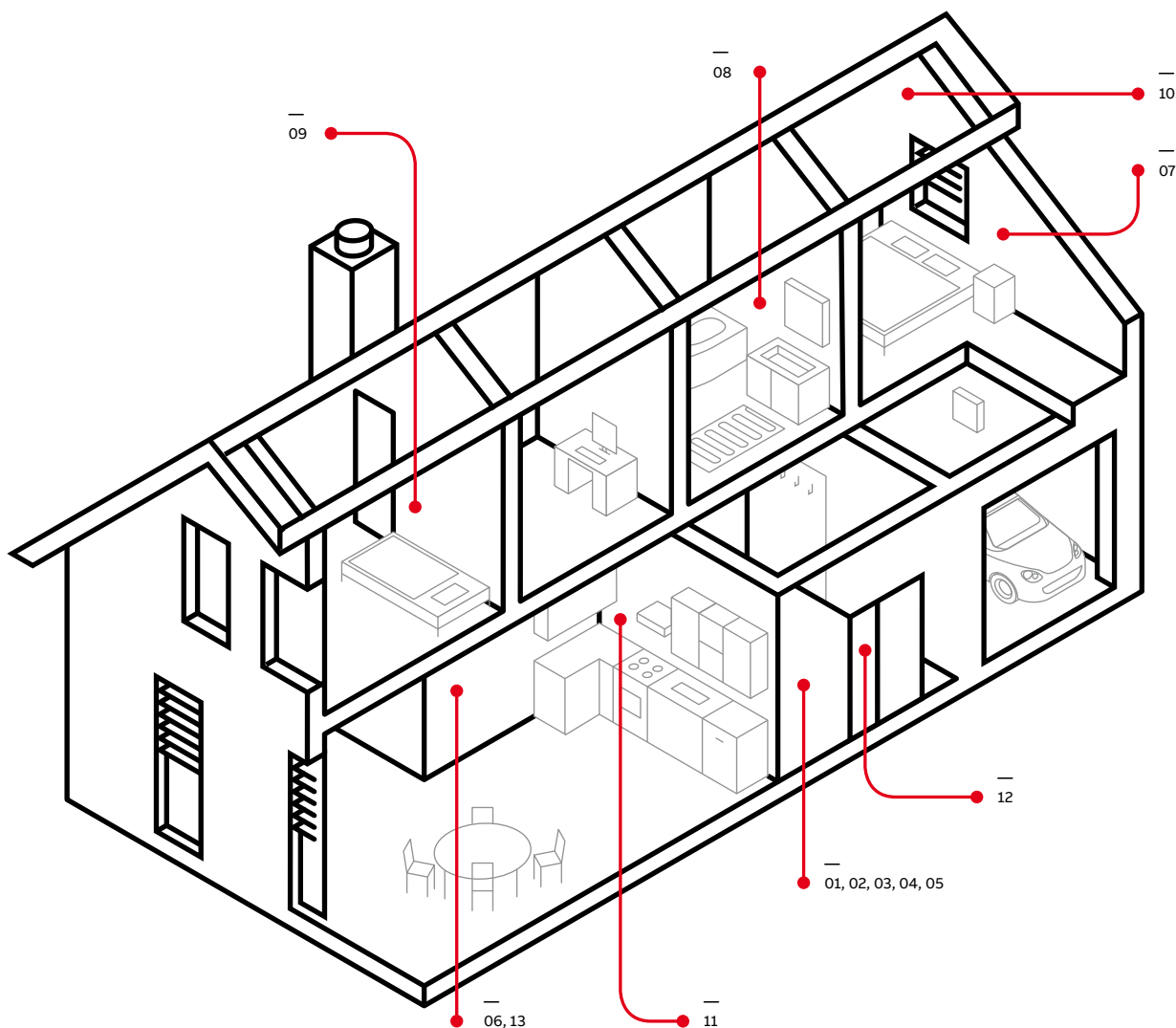
06 Ovládací prvek
jednásobný, žaluzie



07 Ovládací prvek
dvojnásobný, světla + žaluzie
(ložnice)



08 Prostorový termostat (koupelna)



09 Snímač kvality vzduchu (dětský pokoj)



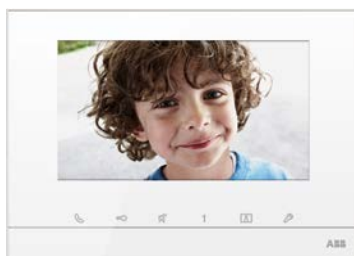
10 Hlásič kouře Busch-Rauchalarm (ložnice)



11 Rádio internetové Busch-iNet a reproduktor zapuštěný, AudioWorld



12 Tlačítkové videotablo (vchod)



13 Domovní videotelefon se 7" dotykovým displejem

Bytová jednotka

Příkladová instalace

Řešení elektroinstalace:

- Modulární přístroje System pro M compact®
- Rozvodnice System pro E comfort®
- Bezdrátové dálkové ovládání RF 868 MHz
- Domovní audio a videotelefony ABB-Welcome Midi
- Designová řada: Levit®

Rozvodnice a modulární přístroje na DIN lištu

- Rozvodnice Mistral – nástěnná, zapuštěná do max. 72 modulů
- Rozvodnice UK500 – zapuštěná do max. 48 modulů, 63 A
- Jističe SZ200 do 63 A
- Proudové chrániče FH200 do 63 A
- Svodiče přepětí OVR (Typ: 1, 1+2, 2)



01 Rozvodnice Mistral – nástěnná, zapuštěná
Rozvodnice UK500 – zapuštěná



02 Jističe SZ200



03 Proudové chrániče FH200



04 Svodiče přepětí OVR
• Odpínače SD200
• Instalační stykače ESB
• Ostatní modulární přístroje (zvonek, zásuvka, impulzní relé, instalační relé atd.)
• Kombinace jistič/chránič DS200



05 Vysílač RF signálu krátkocestný, jednonásobný (světlo)



06 Vysílač RF signálu krátkocestný, dvojnásobný (světlo + žaluzie)
Vysílač RF signálu krátkocestný, dvojnásobný (žaluzie)



07 Spínač automatický se snímačem pohybu (chodba před bytem)



08 Detektor zaplavení s RF vysílačem (koupelna)



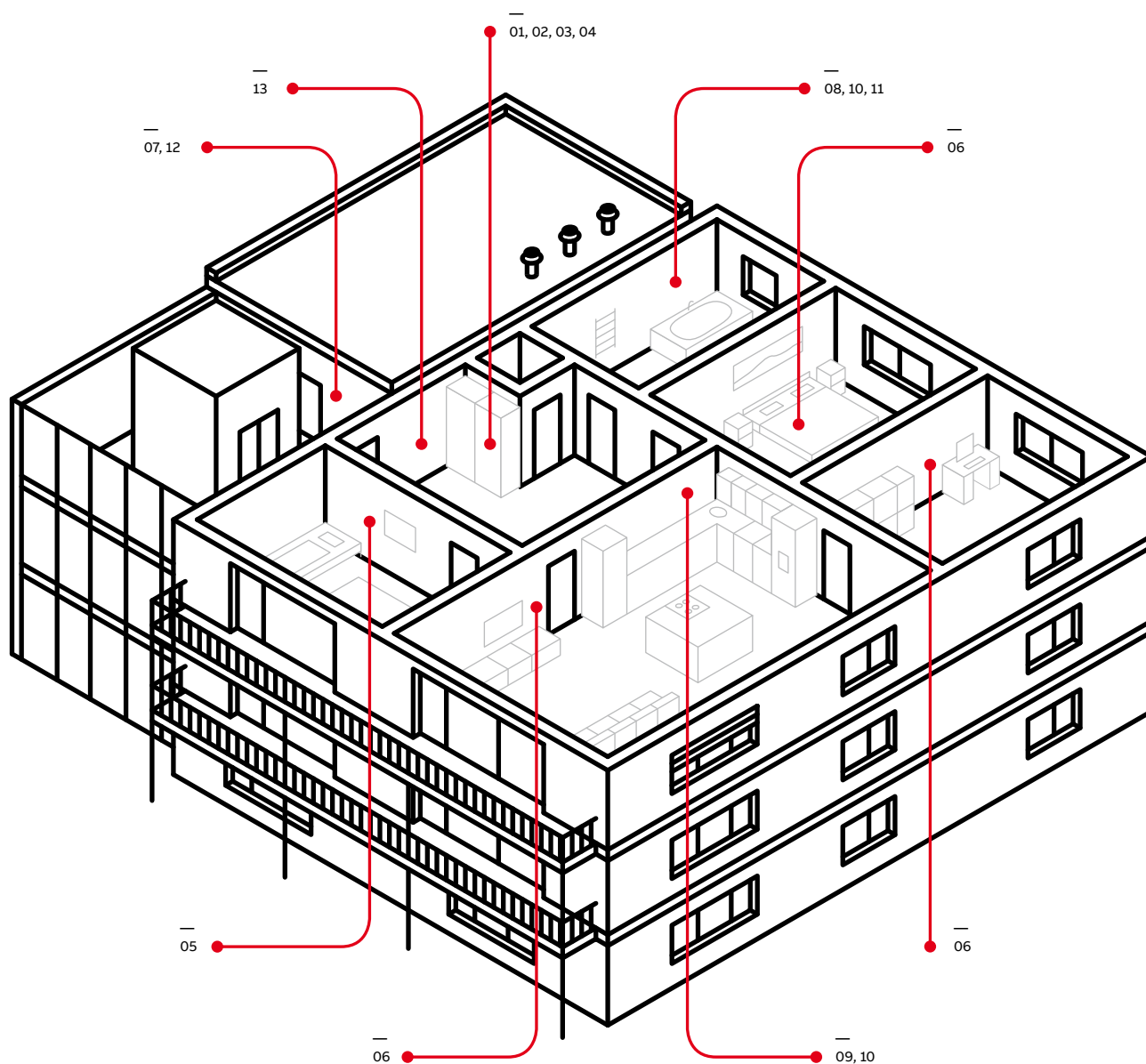
09 Hlásič teploty Busch-Rauchalarm (kuchyň)



10 Rádio internetové Busch-iNet + reproduktor zapuštěný, AudioWorld (koupelna, kuchyň)



11 Termostat univerzální programovatelný (koupelna)



Bezdrátové dálkové ovládání RF 868 MHz

- Centrální/lokální ovládání světel vč. stmívání a ovládání žaluzií/rolet
- Ovladače lze nalepit na libovolné místo (nábytek, sklo, ...)
- Lze využít ručních dálkových vysílačů

Chodba

- Centrální bezdrátové ovládání žaluzií a zároveň spínání osvětlení

Ložnice

- Lokální/centrální bezdrátové ovládání žaluzií a zároveň spínání osvětlení

Dětský pokoj

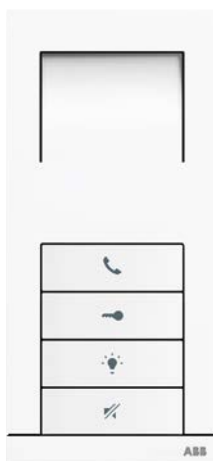
- Pro bezdrátové ovládání osvětlení dítětem přímo z postýlky

Kuchyň

- Bezpečnostní prvek v podobě hlásiče teplot



12 Tlačítkové audiotablo
(chodba před bytem)



13 Domovní audiotelefon
(chodba)

Bytový dům

Příkladová instalace

Řešení elektroinstalace:

- Modulární přístroje System pro M compact®
- Rozvodnice System pro E comfort®
- Domovní audio a videotelefony ABB-Welcome Midi

Rozvodnice a modulární přístroje na DIN lištu

- Rozvodnice Mistral – nástěnná, zapuštěná do max. 72 modulů
- Rozvodnice UK500 – zapuštěná do max. 48 modulů, 63 A
- Jističe SZ200 do 63 A
- Proudové chrániče FH200 do 63 A
- Svodiče přepětí OVR (Typ: 1, 1+2, 2)

Domovní telefony ABB-Welcome Midi

- Venkovní videotablo
- Řídicí jednotka, univerzální
- Domovní videotelefon, 7" s dotykovým displejem
- Domovní audiotelefon s hands-free
- Videodistributor
- Elektrický zámek
- Tlačítko zvonku



01 Rozvodnice Mistral – nástěnná, zapuštěná
Rozvodnice UK500 – zapuštěná



02 Jističe SZ200



03 Proudové chrániče FH200



04 Svodiče přepětí OVR

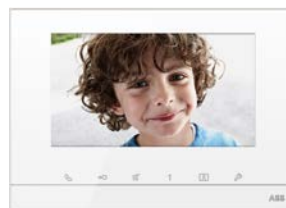
- Odpínače SD200
- Instalační stykače ESB
- Elektroměry řady C
- Ostatní modulární přístroje (zvonek, zásuvka, impulzní relé, soumrakový spínač, instalační relé atd.)
- Kombinace jistič/chránič DS200
- Distribuční bloky



05 Tablo tlačítkové, video



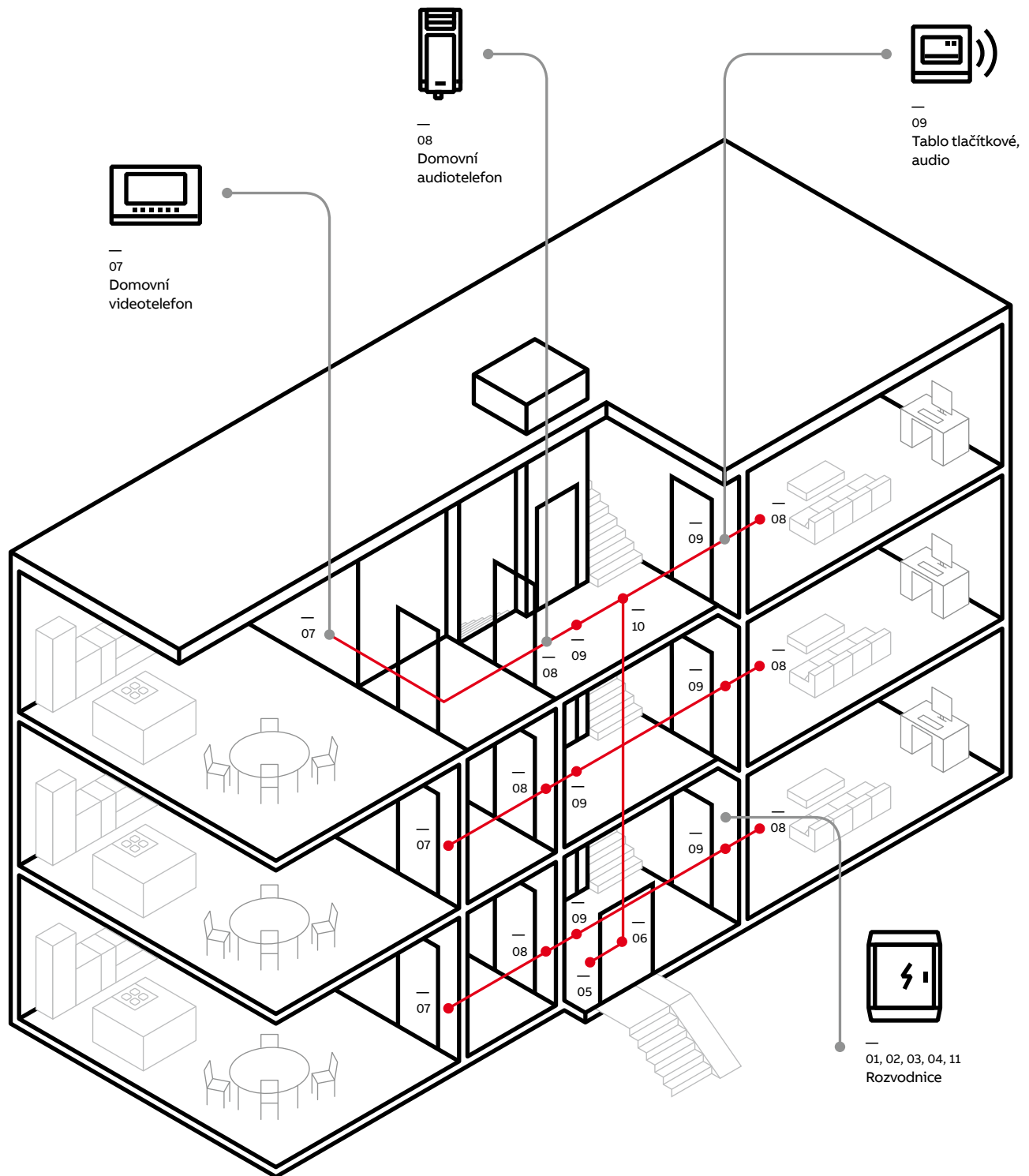
06 Řídicí jednotka



07 Domovní videotelefon



08 Domovní audiotelefon



09 Tablo tlačítkové, audio



10 Rozdělovač videosignálu



11 Spínací modul

System pro M compact®

Modulární systémy

**Možnost vzájemného propojení
přístrojů System pro M compact®**



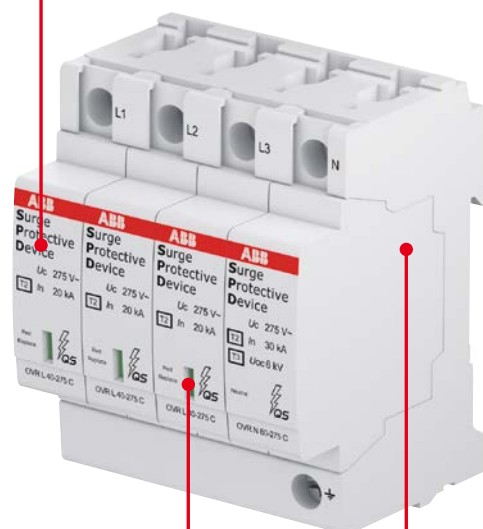
**Kontaktní poloha
(CPI – Contact Position Indication)**
vyznačená na přepínací páčce jističe
umožňuje uživateli identifikovat, zda
je jistič v zapnuté (ON), nebo vypnuté
(OFF) poloze, což usnadňuje a zvyšuje
bezpečnost práce při údržbě

**Šrouby jsou zajištěny proti ztrátě, IP 20
zaručuje bezpečnost pro dotyk prsty**



**Testovací tlačítko
pomáhá ověřit
správné funkce
přístroje**

**Technické informace
na přístroji vytvořené
laserovým potiskem
umožňují snadnou
identifikaci**



**Výměnný modul
svodiče přepětí**

**Indikátor konce
životnosti svodiče
přepětí**

Maximální kompatibilita ABB to jistí!



Dvojité zvedací svorky

Přístroje System pro M compact® jsou vybaveny válcovými dvojitými zvedacími svorkami pro uchycení propojovací lišty a vodičů průřezu 35 mm² (25 mm²) a 10 mm².

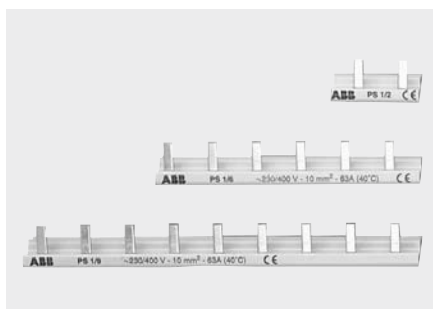


Vyšší přehlednost instalace

Montáž vodičů před propojovací lištou zvýší přehlednost instalace, zvýší jistotu správného připojení a sníží nároky na prostor.



Montáž až čtyř vodičů různých průřezů do jedné svorky



Jazyčkové přípojnice

S možností montáže nahoře i dole.



Snadná výměna

Možnost výměny přístroje z DIN lišty bez použití nástroje.



Bezpečnost

Certifikace dle ČSN EN 60898-1 určené pro obsluhu laickou veřejností.



Kvalitní materiál

Nová generace termoplastů umožňuje přístroje recyklovat a zlepšuje jejich stabilitu. Veškeré přístroje jsou bezhalogenové a neznečišťují životní prostředí.



Možnost dodatečné výbavy

Jističe SZ200 a proudové chrániče FH200 je možno dovybavit automatickou zapínací jednotkou pro zpětné nastavení do klidové polohy.



Odolné laserové značení

Veškeré údaje vytištěné na přístrojích, např. schválení na vypouklé straně pouzdra či identifikační údaje o výrobku, jsou tištěny laserovou technologií. Laserový potisk zajišťuje odolnost proti oděru, poškrábání a působení rozpouštědel. To usnadňuje identifikaci výrobku v případě údržby nebo výměny.

System pro E comfort®

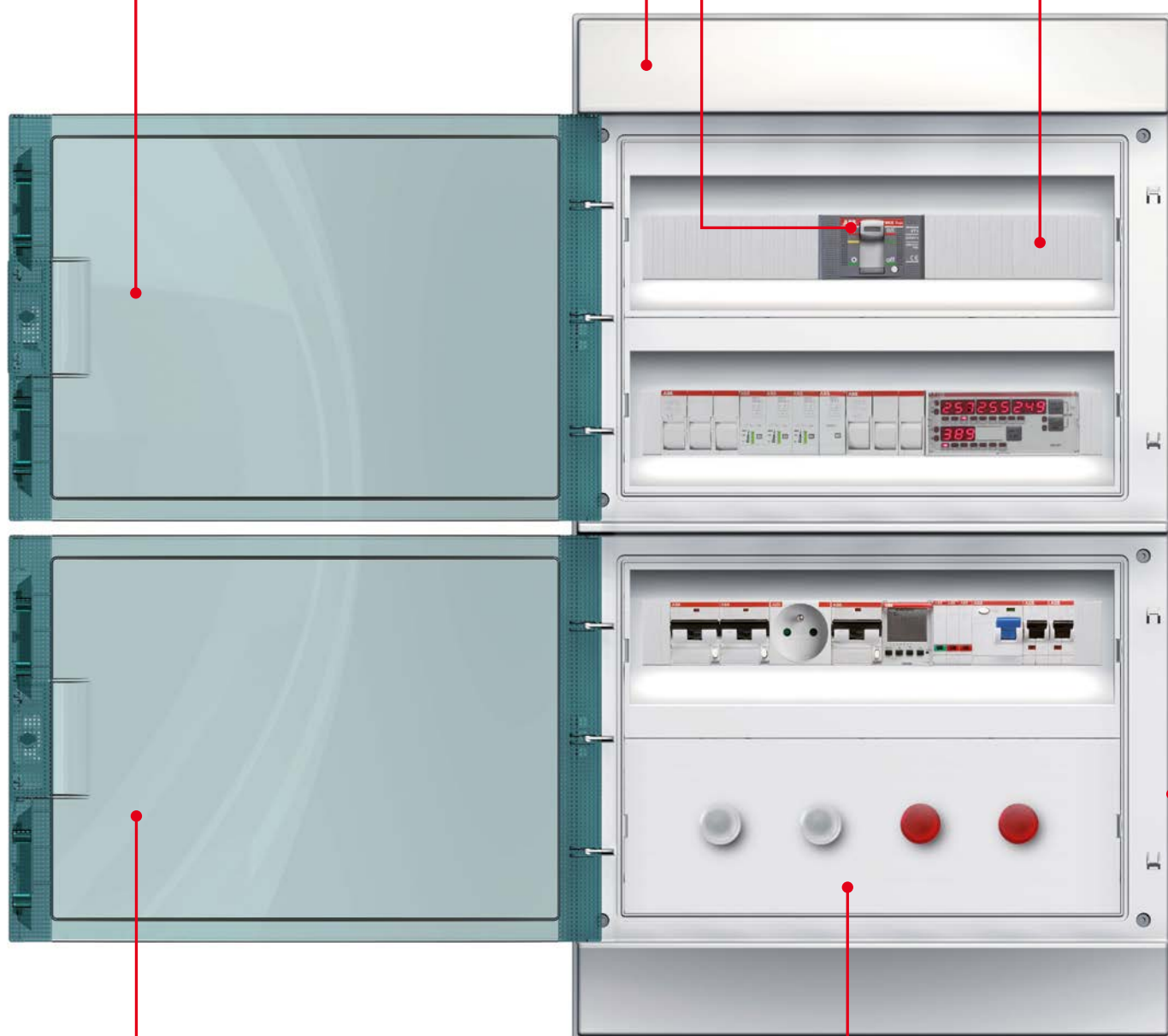
Rozvodnice MISTRAL®

Otevírání dvířek o 180° umožňuje pohodlný přístup do rozvodnice

Možnost použití kabelového kanálu do rozvodnice

Možnost změny hloubky přístrojových DIN lišt pro nemodulární přístroje

Možnost zvětšení vzdáleností přístrojových DIN lišt ze 125 mm na 150 mm

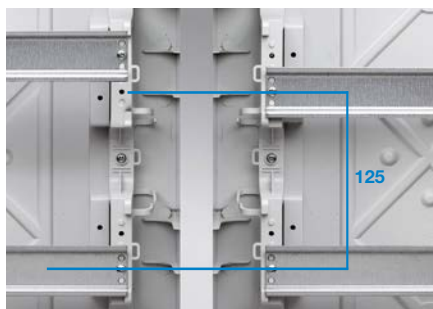


Dvířka buď v elegantní modré benzínové barvě, nebo v barvě šedé

Možnost montáže ovládacích a signalizačních prvků

Díky symetrickému uspořádání je možné otočit celý kryt o 180°, a tím změnit směr otevírání dvířek

Rozvodnice s výrazně větším prostorem pro uložení vodičů



Variabilní zvětšování DIN lišt

Více než dostatečný prostor u N/PE můstků v horní i spodní části skříňky lze u víceřadých rozvodnic ještě zvětšit změnou vzdáleností přístrojových DIN lišt ze 150 mm na 125 mm. Přístrojové krycí masky se této změně lehce přizpůsobí pouhým otočením.



Pružná změna hloubky DIN lišty

Hloubku přístrojových DIN lišt lze změnit tak, aby se do rozvodnic daly umístit nejen modulární, ale i nemodulární přístroje, což je u tohoto typu rozvodnic častým požadavkem. Pro montáž nemodulových přístrojů nebo ovládacích a signalizačních prvků může být přístrojová maska zaměněna za plný kryt nebo přístrojová DIN lišta za plechovou montážní desku z volitelného příslušenství.



Velký prostor pro vodiče

Pro vedení vodičů je v rozvodnicích velký prostor jak pod DIN lištami, tak i na bocích skříňky, kde jsou připraveny vkladací příchytka kabelů i očka na případné uchycení vodičů vázacími pásky.



Snadné otvírání a montáž

Dvířka lze otvírat až o 180° a při požadavku na změnu směru otvírání není nutné demontovat závěsy dvířek a složitě je montovat zpět na druhé straně rozvodnice. Díky symetrické konstrukci skříňky lze změnu provést pouhým otočením celého víka i s dvířky.



Samozřejmostí je nabídka příslušenství pro další rozšíření užitných nebo estetických vlastností rozvodnic, jako je zámek dvířek pro zamezení neautorizovanému přístupu do rozvodnice, externí konzoly pro zavěšení na stěnu,



pokud z jakýchkoliv důvodů není možné použít montážní otvory uvnitř rozvodnice, montážní desky namísto přístrojových DIN lišt nebo estetický kryt pro zakrytí přívodů do rozvodnice kabelovým kanálem.



Barevné PE můstky

Pro připojení N a PE vodičů jsou rozvodnice od velikosti 8 modulů vybaveny barevně rozlišenými N/PE můstky. Můstky lze dát na horní, spodní nebo obě strany skříňky a lze je snadno doplňovat a kombinovat.

System pro E comfort®

Rozvodnice UK500

Kryt s rychloupínacími šrouby – stačí pootočit o 90°

Okamžitá instalace s rychlozásuvnou technologií N a PE svorkovnic



Odolný a samozhášivý materiál a dostatečný prostor uvnitř skříňe

Designová dvířka: jako rám pro obraz nebo zrcadlo, z kartáčované oceli, průhledná i různě barevná

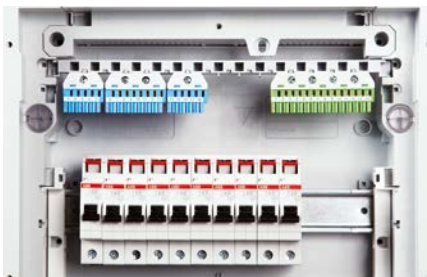
Pro zapuštěnou i nástěnnou montáž, včetně řešení pro duté příčky

Malé detaily dělají velké rozdíly!



Praktické kabelové vstupy

Vyjímatelný kabelový vstup umožňuje snadné vkládání vstupních a výstupních kabelů. Teprve po přivedení všech kabelů do rozvodnice lze kabelové vstupy vrátit zpět a pevně je přichytit ke skříňce rozvodnice.



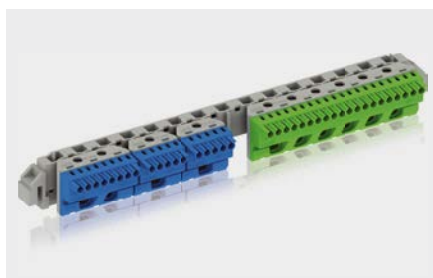
Dostatek montážního prostoru

Samozhášivá plastová skříňka pro instalaci do stěny poskytuje dostatečně velký prostor pro připojení vodičů a je odolná proti deformaci a lomu. U všech variant provedení je DIN lišta standardně dvojnásobně izolována a pod lištou zůstává velký prostor pro vedení vodičů.



Nejrychlejší pro montáž do dutých přiček

Pro montáž do dutých přiček nepotřebujete žádné speciální rozvodnice. V řadě UK500 pro tento typ montáže pouze doplníte montážní sadu UZ90P4 z volitelného příslušenství. S touto sadou je upevnění rozvodnice stejně jednoduché jako svazování kabelů vázacími pásky.



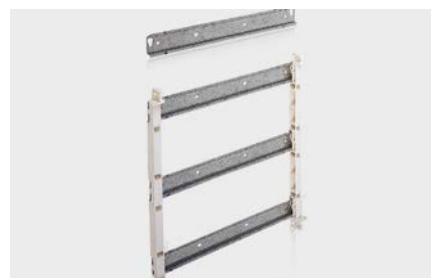
Úspora času se svorkovnicemi

Součástí rozvodnic jsou N a PE svorkovnice se zásuvnou technologií plug-in. Vodiče se do těchto svorkovnic pouze zasunou, což výrazně šetří čas při montáži.



Dvojitá funkce dodávaných úchytek

Standardně dodávané stěnové úchytky mají dvojitou uplatnění. Slouží k nastavení hloubky zapuštění nebo jako distanční rozpěrky při umístění několika rozvodnic vedle sebe nebo nad sebou.



Osazení DIN lišt i mimo rozvodnici

Vyjímatelný rám s lištami pro osazení a zapojení přístrojů mimo rozvodnici lze do skříňky namontovat pouhým zaklapnutím bez použití šroubů a nářadí.



Klasický i moderní vzhled dvířek

Přední dvířka rozvodnic mohou být nejen bílá, ale pro náročné uživatele jsou k dispozici v několika barevných provedeních nebo jako rámečky, do kterých lze umístit obrázek, fotografii či zrcadlo. Rozvodnice tak může aktivně interiéru vytvářet a doplňovat. Stylově či funkčně.



Multimediální rozvodnice

Prudký rozvoj informačních technologií přináší potřebu umístění a zapojení komunikačních zařízení. Do nových multimediálních rozvodnic lze tato zařízení umístit přímo a centrálně a následně je rozvést.



Funkční a přesto elegantní

Dokonalý příklad toho, jak snadná může být kombinace těchto vlastností. Krásná a dokonale tvarovaná – dvířka pro řadu UK500 jsou ztělesněním představy toho, aby technický výrobek byl zároveň designovým. Dokonalé konstrukční řešení.

Přehled základních produktů

Rozvodnice a její vybavení

Objednací číslo	Typové číslo	Název přístroje
Rozvodnice		
1SLM004102A1105	Mistral41F IP41/24M	Rozvodnice zapuštěná IP41/24M, Mistral41F vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A1107	Mistral41F IP41/36M	Rozvodnice zapuštěná IP41/36M (12×3), Mistral41F vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A1108	Mistral41F IP41/48M	Rozvodnice zapuštěná IP41/48M, Mistral41F vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A1109	Mistral41F IP41/54M	Rozvodnice zapuštěná IP41/54M, Mistral41F vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A3105	Mistral41W IP41/24M	Rozvodnice nástěnná IP41/24M, Mistral41W vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A3107	Mistral41W IP41/36M	Rozvodnice nástěnná IP41/36M (12×3), Mistral41W vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A3108	Mistral41W IP41/48M	Rozvodnice nástěnná IP41/48M, Mistral41W vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A3109	Mistral41W IP41/54M	Rozvodnice nástěnná IP41/54M, Mistral41W vč. N/PE, plná dvířka
1SLM004102A3110	Mistral41W IP41/72M	Rozvodnice nástěnná IP41/72M, Mistral41W vč. N/PE, plná dvířka
2CPX077601R9999	UK520E	UK520E – rozvodnice ZM 24M s dveřmi
2CPX077602R9999	UK530E	UK530E – rozvodnice ZM 36M s dveřmi
2CPX077603R9999	UK540E	UK540E – rozvodnice ZM 48M s dveřmi
2CPX036214R9999	4/1U	Skříň zapuštěná 1065 × 815 × 200
2CPX033503R9999	1ZF1	Modul pro 1 elektroměr
Jističe		
2CDS251001R0024	SZ01-C2	1 fázový jistič; I_n : 2 A; vypínací charakteristika: C; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0065	SZ201-B6	1 fázový jistič; I_n : 6 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0105	SZ201-B10	1 fázový jistič; I_n : 10 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0135	SZ201-B13	1 fázový jistič; I_n : 13 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R1165	SZ201-B16	1 fázový jistič; I_n : 16 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0205	SZ201-B20	1 fázový jistič; I_n : 20 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0255	SZ201-B25	1 fázový jistič; I_n : 25 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0325	SZ201-B32	1 fázový jistič; I_n : 32 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0405	SZ201-B40	1 fázový jistič; I_n : 40 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0505	SZ201-B50	1 fázový jistič; I_n : 50 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS251025R0635	SZ201-B63	1 fázový jistič; I_n : 63 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0065	SZ203-B6	3 fázový jistič; I_n : 6 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0105	SZ203-B10	3 fázový jistič; I_n : 10 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0135	SZ203-B13	3 fázový jistič; I_n : 13 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0165	SZ203-B16	3 fázový jistič; I_n : 16 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0205	SZ203-B20	3 fázový jistič; I_n : 20 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0255	SZ203-B25	3 fázový jistič; I_n : 25 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0325	SZ203-B32	3 fázový jistič; I_n : 32 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0405	SZ203-B40	3 fázový jistič; I_n : 40 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0505	SZ203-B50	3 fázový jistič; I_n : 50 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
2CDS253025R0635	SZ203-B63	3 fázový jistič; I_n : 63 A; vypínací charakteristika: B; I_{cn} : 6 kA
Proudové chrániče		
2CSF202002R1250	FH202 AC-25/0,03	Dvojpólový chránič; I_n : 25 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC; HOME
2CSF202002R1400	FH202 AC-40/0,03	Dvojpólový chránič; I_n : 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC; HOME
2CSF204002R1250	FH204 AC-25/0,03	Čtyřpólový chránič; I_n : 25 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC; HOME
2CSF204002R1400	FH204 AC-40/0,03	Čtyřpólový chránič; I_n : 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC; HOME
2CSF204002R1630	FH204 AC-63/0,03	Čtyřpólový chránič; I_n : 63 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC; HOME

Objednací číslo	Typové číslo	Název přístroje
Kombinace jistič/chránič		
2CSR255040R1105	DS201 B10 AC30	Dvojpólový (1P+N); I_n : 10 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC
2CSR255040R1165	DS201 B16 AC30	Dvojpólový (1P+N); I_n : 16 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC
2CSR254001R1165	DS204 AC-B16/0,03	Čtyřpólový; I_n : 16 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC
2CSR254001R1205	DS204 AC-B20/0,03	Čtyřpólový; I_n : 20 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC
2CSR254001R1255	DS204 AC-B25/0,03	Čtyřpólový; I_n : 25 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC
2CSR254001R1325	DS204 AC-B32/0,03	Čtyřpólový; I_n : 32 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC
Svodiče přepětí		
2CTB815710R1200	OVR T1-T2 12.5-275s P QS	Typ: T1+T2; L1; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 12,5 kA-275 V; se záložním varistorem; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB815710R1300	OVR T1-T2 1N 12.5-275s P QS	Typ: T1+T2; L1,N; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 12,5 kA-275 V; se záložním varistorem; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB815710R1900	OVR T1-T2 3N 12.5-275s P QS	Typ: T1+T2; L1,L2,L3,N; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 12,5 kA-275 V; se záložním varistorem; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB815710R1800	OVR T1-T2 3L 12.5-275s P QS	Typ: T1+T2; L1,L2,L3; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 12,5 kA-275 V; se záložním varistorem; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB815710R2300	OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS	Typ: T1+T2; L1,L2,L3,L4; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 12,5 kA-275 V; se záložním varistorem; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB815101R1600	OVR T1 3N 25 255	Typ: T1; L1,L2,L3,N; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 25 kA-255 V
2CTB815101R1300	OVR T1 3L 25 255	Typ: T1; L1,L2,L3; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 25 kA-255 V
2CTB815101R1400	OVR T1 4L 25 255	Typ: T1; L1,L2,L3,L4; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 25 kA-255 V
2CTB803871R2300	OVR T2 40-275 P QS	Typ: T2; určeno pro póly: L1; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 40-275 V; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB803972R1100	OVR T2 1N 40-275 P QS	Typ: T2; určeno pro póly: L1,N; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 40-275 V; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB803873R2400	OVR T2 3L 40-275 P QS	Typ: T2; L1,L2,L3; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 40 kA-275 V; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB815704R1800	OVR T2 3L 40-275s P QS	Typ: T2; L1,L2,L3; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 40 kA-275 V; se záložním varistorem; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB803973R1100	OVR T2 3N 40-275 P QS	Typ: T2; L1,L2,L3,N; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 40 kA-275 V; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB803873R5600	OVR T2 4L 40-275 P QS	Typ: T2; L1,L2,L3,L4; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 40 kA-275 V; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
2CTB815704R2300	OVR T2 4L 40-275s P QS	Typ: T2; L1,L2,L3,L4; I_{imp} , I_{fl} , U_c : 40 kA-275 V; se záložním varistorem; s výměnným modulem; s indikátorem konce životnosti
Odpínače		
2CDD281101R0016	SD201/16	1 pólový odpínač; I_n : 16 A; pro 253 V AC/60 V DC
2CDD281101R0025	SD201/25	1 pólový odpínač; I_n : 25 A; pro 253 V AC/60 V DC
2CDD281101R0032	SD201/32	1 pólový odpínač; I_n : 32 A; pro 253 V AC/60 V DC
2CDD281101R0040	SD201/40	1 pólový odpínač; I_n : 40 A; pro 253 V AC/60 V DC
2CDD281101R0050	SD201/50	1 pólový odpínač; I_n : 50 A; pro 253 V AC/60 V DC
2CDD281101R0063	SD201/63	1 pólový odpínač; I_n : 63 A; pro 253 V AC/60 V DC
2CDD283101R0016	SD203/16	3 pólový odpínač; I_n : 16 A; pro 440 V AC
2CDD283101R0025	SD203/25	3 pólový odpínač; I_n : 25 A; pro 440 V AC
2CDD283101R0032	SD203/32	3 pólový odpínač; I_n : 32 A; pro 440 V AC
2CDD283101R0040	SD203/40	3 pólový odpínač; I_n : 40 A; pro 440 V AC
2CDD283101R0050	SD203/50	3 pólový odpínač; I_n : 50 A; pro 440 V AC
2CDD283101R0063	SD203/63	3 pólový odpínač; I_n : 63 A; pro 440 V AC
Příslušenství		
2CDL231002R1012	PS3/12FI	Propojovací lišta; 3 fázová; 12 modulů; průřez 10 mm ² (max. 63 A); s vynecháním N chrániče
2CDL210001R1012	PS1/12	Propojovací lišta; 1 fázová; určeno pro: 12 modulů; průřez 10 mm ² (max. 63 A)
2CDL230001R1012	PS3/12	Propojovací lišta; 3 fázová; určeno pro: 12 modulů; průřez 10 mm ² (max. 63 A)
Instalační stykače		
GHE3211102R0006	ESB20-20 230	Instalační stykač; I_e = 20 A (AC-1/AC-7a); I_e = 9 A (AC-3/AC-7b); 2 ZAP kontakty
GHE3291102R0006	ESB24-40 220÷240 V	Instalační stykač; I_e = 24 A (AC-1/AC-7a); I_e = 9 A (AC-3/AC-7b); 4 ZAP kontakty

Přehled základních produktů

Rozvodnice a její vybavení

Objednací číslo	Typové číslo	Název přístroje
Ostatní modulární přístroje		
2CSM131000R0821	SM1/230	Zvonek; 230 V AC; přerušovaný režim chodu
2CDE110003R0511	E232E-230N	Spínač schodišťový, rozsah 0,5 - 20 minut, 16 A 230 V AC
2CSM110000R0711	M1174	Zásuvka dvoupólová, barva: šedá; se zemnicím kolíkem, montáž na DIN lištu. S dětskou ochranou.
2TAZ312000R2011	E290-16-10/230	Impulzní relé I _n : 16 A, 1 NO, Cívka 230 V AC/110 V DC
2TAZ312000R2012	E290-16-20/230	Impulzní relé I _n : 16 A, 2 NO, Cívka 230 V AC/110 V DC
2TAZ311000R2012	E297-16-20/230	Instalační relé I _n : 16 A; 2 NO/230 V AC
2CSM295563R1341	T1	Soumrakový spínač; rozsah jasu: 2:200 lx
2CSM295723R1341	LS-D	Senzor soumrakového spínače
2CSM231205R0601	AT1e	Elektromechanický časový spínač; verze: denní; bez rezervy chodu; 1 NO
1SVR500020R0000	CT-MFD.12	Multifunkční časové relé; 24 - 240 V AC; 24 - 48 V DC; řídící vstup; časový rozsah: 0,05 s - 100 h; výstupní kontakty: 1 SPDT
2CSM258763R0621	D1	Digitální časový spínač týdenní; 1 kanálový
2CMA103572R1000	C11 110-300	Elektroměr pro přímé měření do 40 A; jednofázový
2CMA103575R1000	C13 110-300	Elektroměr pro přímé měření do 40 A; třífázový
Distribuční bloky		
1SNL308010R0000	DBL80	Blok pro distribuci potenciálu vstup: 3 × 2,5 - 16 mm ² ; výstup 4 × 2,5 - 6 mm ²
ABB-free@home®		
2CDG510001R0011	PS-M-64.1.1	Zdroj napájecí, řadový
2CKA006220A0395	DA-M-0.4.2	Člen akční stmívací 4násobný, řadový
2CDG510006R0011	SA-M-0.4.1	Člen akční spínací 4násobný, řadový
2CDG510008R0011	HA-M-0.6.1	Člen akční topení 6násobný, řadový
2CDG510011R0011	BA-M-0.4.1	Člen akční žaluziový 4násobný, řadový
2CDG510004R0011	BI-M-4.0.1	Modul binárních vstupů 4násobný, řadový
2CKA006200A0105	SAP-S-2	Modul systémový, nástěnný
ABB-Welcome Midi		
2TMA210160H0001	M2300	Jednotka řídicí univerzální, řadová
2TMA210160H0007	83342-500	IP gateway, verze 3.0, řadová
2TMA210160B0001	M2304	Rozdělovač videosignálu pro vnitřní sběrnici
2TMA210160B0002	M2305	Modul spínací, vestavný
2TMA210160H0005	53001DR	Adaptér na DIN lištu

* Pozn.: Souhrn uvedených produktů představuje zkrácenou verzi vycházející z katalogů ABB



—
ABB s.r.o.

Divize Elektrotechnické výrobky

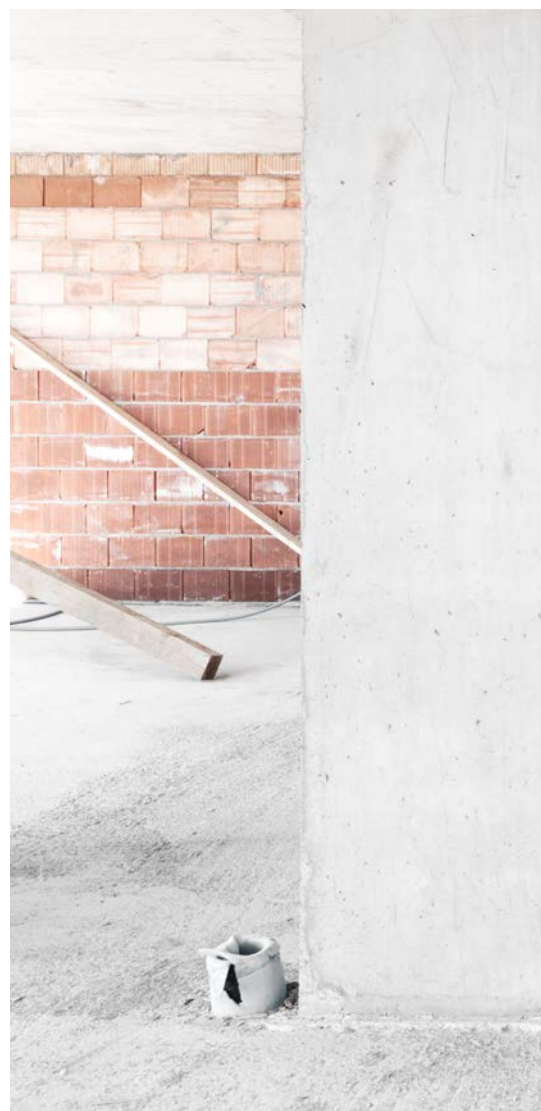
Kontaktní centrum

Tel.: 800 312 222

E-mail: kontakt@cz.abb.com

www.abb.cz/nizke-napeti

www117.abb.com



8 592624 102038