

Přístroje se zvýšeným krytím IP XX

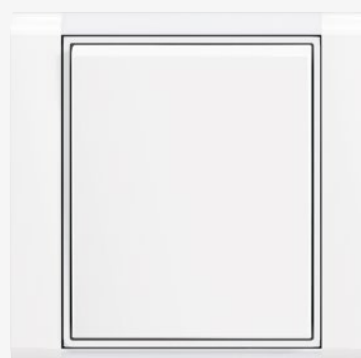
Dokonale přizpůsobeny prostředí



- Odolné proti vniknutí vody a prachu
- Bezpečné v rizikovém prostředí
- Praktické i stylové
- Na omítku i pod ni

Přístroje pro zapuštěnou montáž

Stupeň krytí IP 44

—
01—
02—
03—
04—
05—
06

- 01 Swing®
- 02 Swing®L
- 03 Tango®
- 04 Levit®
- 05 Element®
- 06 Time®

Přístroje pro zapuštěnou montáž IP 44

I na vlhkých místech je čas od času zapotřebí rozsvítit světlo nebo zapojit do zásuvky nějaký spotřebič. Ne vždy se spokojíme s přístroji splňujícími pouze funkční, ale již ne estetické, požadavky v daném místě.

Krytí IP 44 zaručuje ochranu před vniknutím částic větších než jeden milimetr a proti stříkající vodě ze všech směrů. Přístroje se zvýšeným krytím pro zapuštěnou montáž jsou k dispozici v designových řadách Swing®, Swing®L, Tango®, Levit®, Levit®M, Element® a Time®.

Vlastnosti

Jedinečná konstrukce přístrojů v designových řadách Swing®(L), Tango® a Levit®(M) umožňuje používat běžné instalační rámečky. V případě řady Swing®(L) je možné instalovat přístroje až do 5násobného rámečku, ale pouze ve vodorovném směru. Řady Tango® a Levit®(M) umožňují montáž do max. 3násobných rámečků, jak ve vodorovném, tak ve svislém směru. V designových řadách Element® a Time® je nutné používat speciální instalační rámečky (IP 44) a možnost násobné montáže je omezena na 2násobný rámeček ve vodorovné orientaci. Zatímco řady Swing®(L) a Tango® nabízejí téměř plnou barevnou škálu, v řadách Element®, Time® a Levit®(M) je nabídka barev omezena pouze na ty nejběžnější.

IP 44 v designových řadách

Přehled designových řad a barev

Swing®



jasně bílá



světle šedá



krémová



béžová



hnědá

Swing®L

jasně bílá /
jasně bílájasně bílá /
světle šedájasně bílá /
krémovájasně bílá /
moccajasně bílá /
cihlová

Tango®



bílá



šedá



slonová kost



béžová



hnědá



kouřová šedá



vřesová červená

IP 44 v designových řadách

Přehled designových řad a barev

Levit®



bílá / bílá



macchiato / bílá



bílá / kouřová černá

Levit®M

onyx /
kouřová černátitanová /
kouřová černá

Element®



bílá / bílá



bílá / ledová bílá

Time®



bílá / bílá



bílá / ledová bílá



titanová



šampaňská

IP 44 v designových řadách

Přístrojové možnosti

Swing® a Swing®L



spínač jednopólový



přepínač střídavý/
přepínač křížový/
ovládač zapínací



zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem,
s víčkem



možnost instalace až do 5násobných rámečků
(pouze ve vodorovné orientaci)

Tango®



přepínač střídavý/
přepínač křížový/
ovládač přepínací



přepínač sériový/
přepínač střídavý
dvojitý



zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem,
s víčkem



možnost instalace max. do 3násobných rámečků
(ve vodorovné i svislé orientaci)

IP 44 v designových řadách

Přístrojové možnosti

Levit® a Levit®M



přepínač střídavý/
přepínač křížový/
ovládač přepínací



přepínač sériový



zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem,
s clonkami, s víčkem



možnost instalace max. do 3násobných rámečků
(ve vodorovné i svislé orientaci)

Element® a Time®



přepínač střídavý/
přepínač křížový/
ovládač přepínací



přepínač střídavý/
ovládač přepínací/
ovládač zapínací
s popisovým polem



přepínač sériový/
přepínač střídavý
dvojitý



ovládač žaluziový
jednopólový



zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem,
s clonkami, s víčkem



možnost instalace do speciálních 2násobných
rámečků (pouze ve vodorovné orientaci)

Přístroje pro nástěnnou montáž

Stupeň krytí IP 44, IP 54, IP 55, IP 66



01



02



03

—
01 Praktik
—
02 Garant
—
03 Variant+

Přístroje pro nástěnnou montáž

Jsou místa, kde se bez „povrchové“ elektroinstalace neobejdeme. Velmi často se jedná o situace, kde je třeba instalaci sloučit s vlhkým nebo prašným prostředím.

K tomuto účelu lze využít přístroje pro nástěnnou montáž s krytím od IP 44 až po IP 66. Stačí si jen vybrat ten nejvhodnější přístroj podle toho, co od něj očekáváte.

Vlastnosti

Přístroje Praktik nabízejí komplexní portfolio nejběžnějších elektroinstalačních přístrojů s krytím IP 44.

Řada Garant nabízí základní přístroje s pouzdem vyrobeným z velice odolné hliníkové slitiny, s krytím IP 55 u zásuvek a IP 66 u vypínačů.

Přístroje z produktové řady Variant+ jsou moderní a vysoce odolné prvky s krytím IP 54 s možností vícenásobné montáže.

Praktik IP 44

Spolehlivý pomocník



Výhody

- Možnost průběžné montáže a dvojnásobných kombinací základních přístrojů
- Pro montáž na omítku
- Široká škála přístrojů
- Přístroje jsou určeny i pro montáž na hořlavé podklady s třídou reakce na oheň B až E



bílá



šedá



béžová



hnědá

Přístrojové možnosti



spínač jednopólový/
střídavý/křížový/
ovládač zapínací



přepínač střídavý
dvojitý



přepínač střídavý/
křížový/ovládač zapínací
s čirým průzorem



zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem,
s víčkem, s ochranou
před přepětím



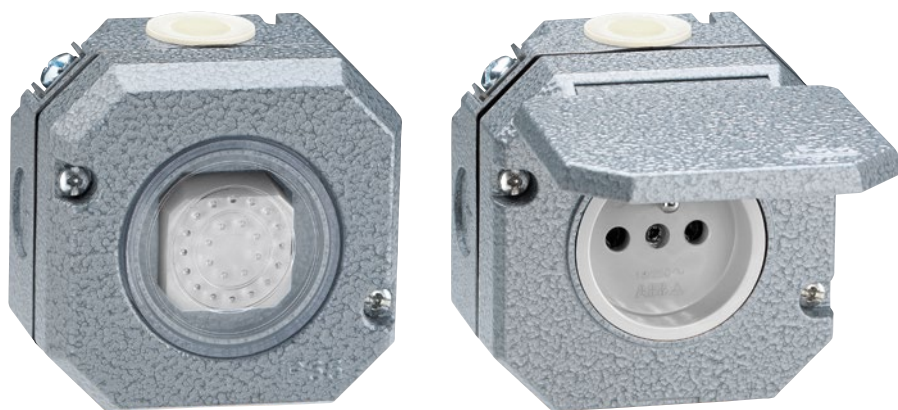
kombinace přepínače střídavého a zásuvky
jednonásobné s ochranným kolíkem a víčkem,
pro průběžnou montáž



zásuvka dvojnásobná
s ochrannými kolíky, s víčky

Garant IP 55 a IP 66

Záruka odolnosti



Výhody

- Velmi odolné a robustní provedení (hliníková slitina)
- Pro montáž na omítku
- Široká škála přístrojů
- Speciální zásuvky s kontakty vzor C, C1, C2, D, K, L dle ČSN 35 4517
- Přístroje lze montovat i na hořlavé podklady s třídou reakce na oheň B až E



šedá



stříbrná

Přístrojové možnosti



spínač jednopólový/
přepínač střídavý/přepínač
křížový/ovládač zapínací



spínač dvojpólový
s červeným průzorem,
se signalizační doutnavkou



přepínač sériový/
přepínač střídavý dvojité



přepínač střídavý se svorkou N/
přepínač křížový/ovládač
zapínací s čířým průzorem



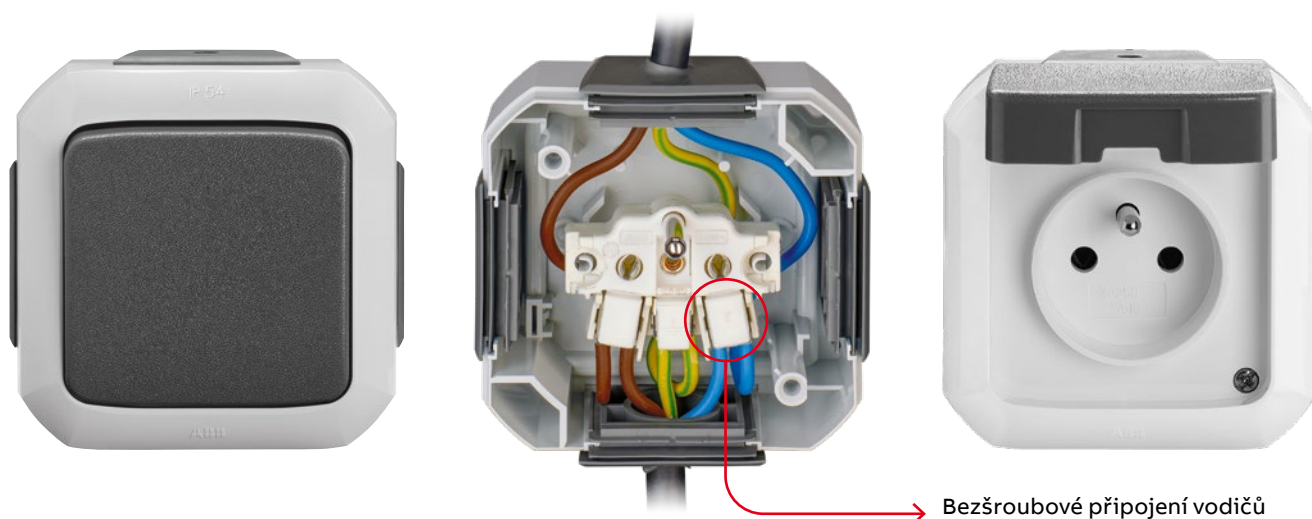
zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem,
s víčkem



zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem, s víčkem,
s kovovou průchodkou

Variant+ IP 54

Variabilní, moderní a odolný



Bezšroubové připojení vodičů



bílá



šedá

Výhody

- Nově též v bezšroubovém provedení
- Přístroje s krytím IP 54
- Moderní design a barevná provedení
- Možnost průběžné montáže
- Možnost otočení o 180° pro přívod shora nebo zespodu při zachování správné funkce spínačů a zásuvek
- Přívodní kabel může při použití krabice se čtyřmi vývodkami vstupovat do přístroje z jakékoliv strany
- Možnost montáže na hořlavé podklady s třídou reakce na oheň B až E
- Kryty přístrojů jsou vyrobeny z kvalitního a mechanicky odolného materiálu (PC)
- Možnost vkládání modulů Profil 45
- Krabice IP 20, bez víčka pro Profil 45
- Žaluziový spínač i ovládač s blokováním
- Speciální zásuvky s kontakty vzor C, C1, C2, D, K, L dle ČSN 35 4517
- Zásuvky s ochrannými kontakty
- Propojovací (svorkovací) krabice v designu pro vložení věnečku nebo „wago“ svorek

Průhledná víčka k rozlišení zásuvek

- Krabice pro přístroje 45 × 45 mm nebo 45 × 22,5 mm (Profil 45)
- Kódované zásuvky
- Zásuvky s ochranou před přepětím s optickou nebo akustickou signalizací poruchy
- Zásuvky komunikační
- Zásuvky s clonkami a další prvky
- Zásuvky se signalizací provozního stavu

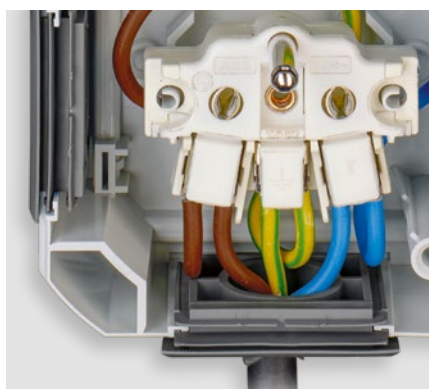
Variant+ IP 54

Prachu a vlhkosti dokonale odolá



Jasně určení místa připojení

Jednotné popisové pole jak u spínačů, tak zásuvek jako volba.



Snadné připojení – bezšroubové

Velký připojovací prostor pro vodiče 6×2,5 mm². Dostatek místa pro úpravu a snadné protažení a připojení vodičů.



Jednoduchá montáž

použitím pozidriv šroubu

Odolnost (+/-) PZ1 šroubu v mokrém prostředí je zajištěna zinkováním.



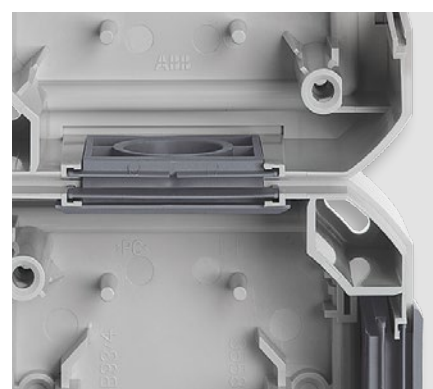
Propojovací krabice v designu zásuvek a spínačů

Krabice má čtyři vstupy. Lze použít také kruhové svorkovnice (tzv. věnečky).



Průchod ochranného vodiče

Pro zajištění průchodu ochranného vodiče je možné použít bezšroubovou propojovací svorku.



Průběžná montáž spínačů a zásuvek

Kryty přístrojů je možné vzájemně propojovat do násobných kombinací využitím speciální konstrukce průchodek.

Vytvořte sestavu, kterou potřebujete

- Možnost vícenásobných zásuvek a kombinací zásuvka + spínač
- Přístroje mohou mít 1 nebo 4 průchodky, které umožňují nejen přivedení vodičů, ale také spojování přístrojů do vícenásobných provedení vodorovně, svisle a také plošně





Všechna barevná provedení je možné montovat na hořlavé podklady s třídou reakce na oheň B až E



Krabice osazená přístroji řady Profil 45 (zásuvka s clonkami a komunikační)



Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s víčkem

Pro odolnější a bezpečnější elektroinstalaci

- Výrobní provozy
- Sklady a haly
- Parkovací domy aj.
- Rodinné domy – dílny, garáže, sklepy, zahrady

Přístrojové možnosti



spínač jednopólový/
přepínač střídavý/přepínač
křížový/ovládač přepínací



přepínač střídavý se
svorkou N/přepínač
křížový, ovládač přepínací
s čirým průzorem



přepínač sériový/
ovládač zapínací
dvojitý



spínač dvojpólový
s červeným průzorem,
se signalizační doutnavkou,
s popisovým polem



ovládač/spínač
žaluziový jednopólový



zásuvka jednonásobná
s ochranným kolíkem,
s víčkem



krabice nástěnná
spojovací se čtyřmi
vstupy



krabice nástěnná
pro přístroje 45×45
s víčkem

Pressto

Tahem zapni, stiskem vypni

Legendární trojpólové stiskací spínače v novém kabátě.

Nahrad'te staré spínače za nové, moderní. Tak Pressto, Pressto!



Provedení

- Krytí IP 55
- Pro nástěnnou montáž
- Pro vestavnou montáž pod omítku i do dutých přiček
- Kryty stiskacích tlačítek je možné dodatečně volit také v barvě žluté nebo červené

Nový design doplňuje prověřený spínací mechanismus, jehož můstková kontaktní soustava se vyznačuje vždy dvěma přerušeními obvodu na jeden pól. U třífázových obvodů dochází tedy při vypnutí k přerušení v 6 místech. Mechanismus vypínání a zapínání obvodu působí mžikově při vytažení, respektive stisknutí ovládacího tlačítka. Ovládání pomocí tlačítka je velmi příjemné a ergonomicky příhodné. Zapnutý stav spínače je signalizován rozsvícením doutnavky umístěné pod tlačítkem.

Použití pro domovní a podobné pevné instalace

- Průmyslové kuchyně
- Prádelny, čistírny, mandly
- Lázeňská zařízení, vířivky apod.
- Spotřebiče v dílně nebo ve výrobě
- Domácí aplikace
 - sporáky
 - akumulární kamna
 - ohřívače vody
 - místnosti pro hobby a domácí práce

Využit se dají i jako úsekové vypínače určitých sekcí obvodu, kde je z bezpečnostních nebo provozních důvodů nutné vypínání a je výhodné umístit spínač v prostoru mimo rozvodnici.

Technické údaje	Barva	Objednací číslo	Stupeň krytí	Proud / napětí
Spínač stiskací PRESSTO, zapuštěný, se signalizační doutnavkou s propojovacími svorkami N a PE	bílá / bílá	3536N-C03252 11	IP 55	25 (10) A 400 V AC
	bílá / šedá	3536N-C03252 12		
	šedá / tmavě šedá	3536N-C03252 23		

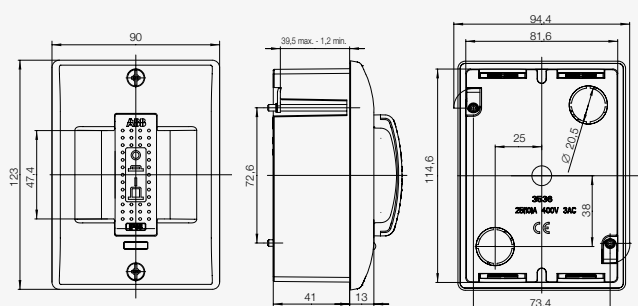


Součástí dodávky je žlutý a červený kryt tlačítka
Možnost upevnění do dutých příček

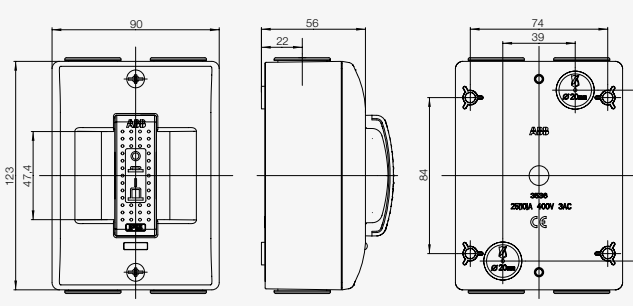
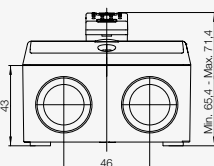
Technické údaje	Barva	Objednací číslo	Stupeň krytí	Proud / napětí
Spínač stiskací PRESSTO, nástěnný, se signalizační doutnavkou s propojovacími svorkami N a PE	bílá / šedá	3536N-C03251 12	IP 55	25 (10) A 400 V AC
	šedá / tmavě šedá	3536N-C03251 23		



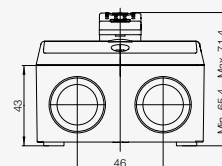
Součástí dodávky je žlutý a červený kryt tlačítka
a 4 propichovací průchodky pro průměr kabelu do 18 mm



Spínač stiskací PRESSTO,
zapuštěný, objednací číslo
3536N-C03252



Spínač stiskací PRESSTO,
nástěnný, objednací číslo
3536N-C03251



Instalace

Nástěnné provedení stiskacích spínačů PRESSTO má čtyři propichovací průchodky pro kabely do průměru 18 mm, krabice pro zapuštěné provedení je osazena upevňovacími ramínky se šrouby. Připojovací svorky jsou pro průřezy vodičů do 6 mm².



—
ABB s.r.o.

Elektrotechnika

Resslova 3

466 02 Jablonec nad Nisou

Kontaktní centrum

Tel.: 800 312 222

Technická podpora

Tel.: 800 800 104

E-mail: epj.jablonec@cz.abb.com

abb.cz/nizke-napeti

nizke-napeti.cz.abb.com



—
**Chraňme
přírodu.
Společně!**



—
Stahuj. Zhlédni. Sdílej.
Elektronická
verze tiskoviny

