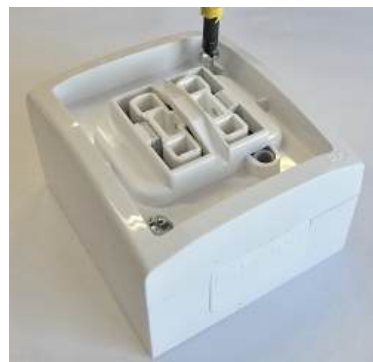


Łatwy i bezpieczny montaż



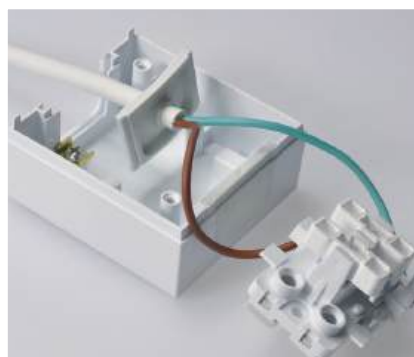
Pewne mocowanie pokrywy zewnętrznej za pomocą wkrętów instalacyjnych



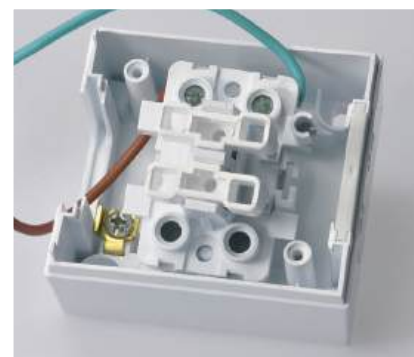
Obszerna puszka zapewnia odpowiednią ilość miejsca na ułożenie przewodów instalacyjnych.



Dławnice wykonane z elastycznej gumy świetnie chronią łącznik przed bryzgami wody.



Niezależny korpus łącznika wydatnie ułatwia podłączenie przewodów instalacyjnych. Zastosowanie zacisków śrubowych gwarantuje ich pewne mocowanie.



Dodatkowy zacisk osadzony w puszcze łącznika, ułatwia kontynuację prowadzenia obwodu ochronnego (przewód PE).

Łączniki



Modułowa budowa serii Bravo umożliwia konfigurowanie dowolnych zestawów produktowych w puszkach podwójnych i potrójnych.

seria BRAVO

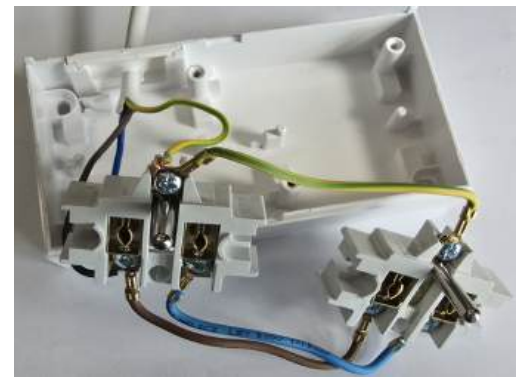
POLMARK
TARNÓW

Łatwy i bezpieczny montaż

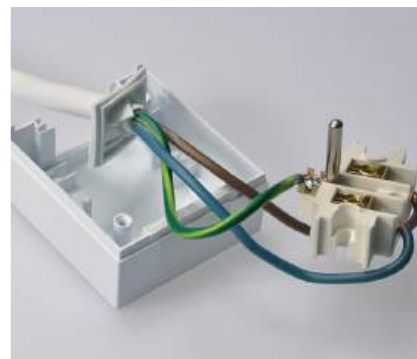


Szeroki kąt otwarcia wieczka (180°) ułatwia osadzenie wtyczki przewodu w gnieździe.

Pewne mocowanie pokrywki zewnętrznej za pomocą wkrętów instalacyjnych



Niezależne korpusy gniazd wydawnie ułatwiają podłączenie przewodów instalacyjnych.



Zastosowanie zacisków śrubowych gwarantuje ich pewne mocowanie.



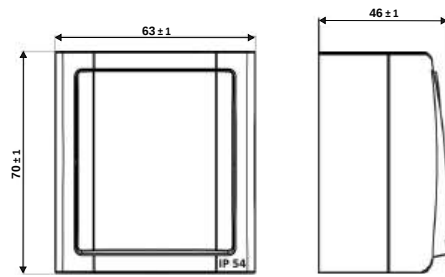
Obszerna puszką zapewnia odpowiednią ilość miejsca na ułożenie przewodów instalacyjnych.

Gniazda

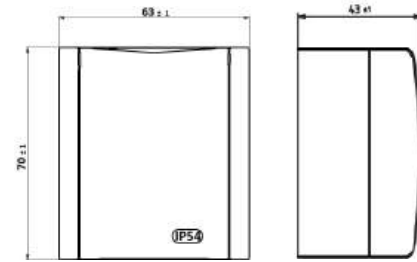


Możliwość zbudowania gniazda potrójnego na bazie puszkii potrójnej.

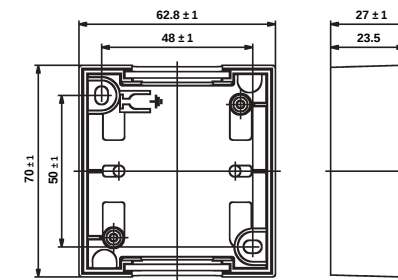




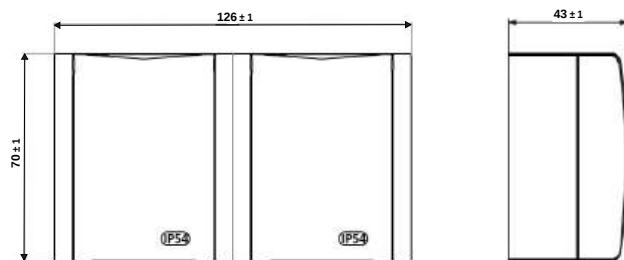
Łączniki IP-54



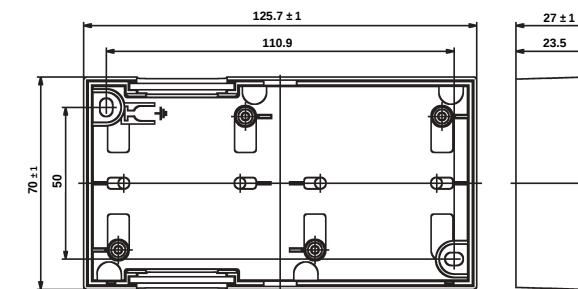
Gniazdo pojedyncze IP-54 z uziemieniem



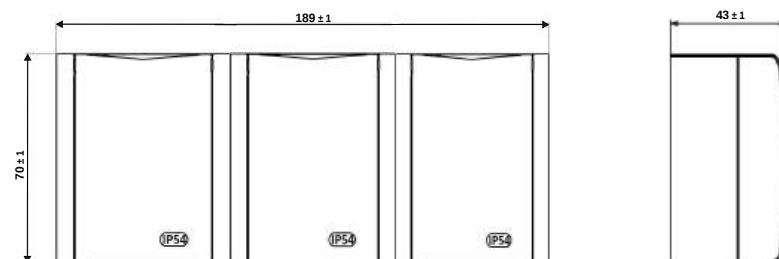
Puszka instalacyjna 1



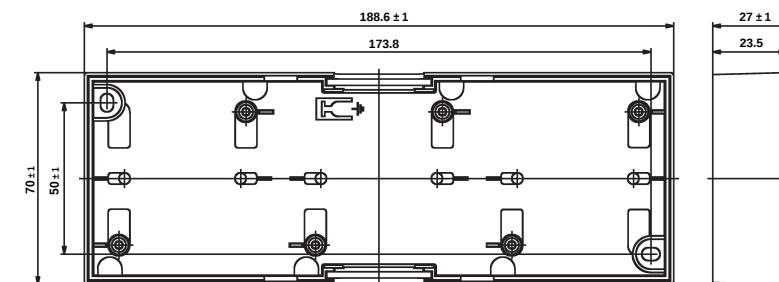
Gniazdo podwójne IP-54 z uziemieniem



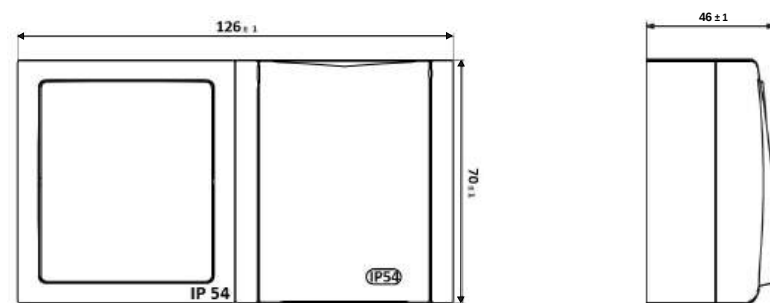
Puszka instalacyjna 2



Gniazdo potrójne IP-54 z uziemieniem



Puszka instalacyjna 3



Łącznik jednobiegunowy + Gniazdo pojedyncze

Wyroby serii Bravo posiadają stopień ochrony IP-54, przeznaczone są do montażu natynkowego w pomieszczeniach o podwyższonym stopniu wilgotności. Osprzęt elektroinstalacyjny serii Bravo można również zamontować w puszkach wielokrotnych podwój-

nych bądź potrójnych tworząc zestawy o pożądanej konfiguracji łączników i gniazd wtyczkowych.

Łącznik

Montaż należy przeprowadzić przy wyłączonych bezpiecznikach instalacji elektrycznej.

1. Zdjąć klawisz łącznika (poz. 6) podważając go lekko śrubokrętem.
2. Po wykręceniu wkrętów instalacyjnych (poz. 5) zdjąć pokrywę łącznika (poz. 4).
3. Wysunąć moduł łącznika (poz. 3), wysunąć dławnicę (poz. 2).
4. Przykręcić do ściany puszkę (poz. 1).
5. Wykonać otwór w dławnicy (poz. 2) i przeprowadzić przez nią przewody.
6. Podłączyć przewody instalacji do modułu łącznika (poz. 3).
7. Włożyć do puszeki moduł łącznika (poz. 4) i wsunąć dławnicę (poz. 2).
8. Sprawdzić ponownie prawidłowe ułożenie przewodów w puszcze (czy np. przewody nie zostały przypadkowo przygniecione przez moduł łącznika).
9. Założyć pokrywę łącznika (poz. 4) i przykręcić wkręty instalacyjne (poz. 5).
10. Założyć klawisz łącznika (poz. 6).
11. Włączyć bezpieczniki i przeprowadzić próbę działania osprzętu.

UWAGA: Ze względu na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym instalowanie powinna wykonywać osoba o odpowiednich kwalifikacjach.

Rys.1/ Przykład montażu łącznika.

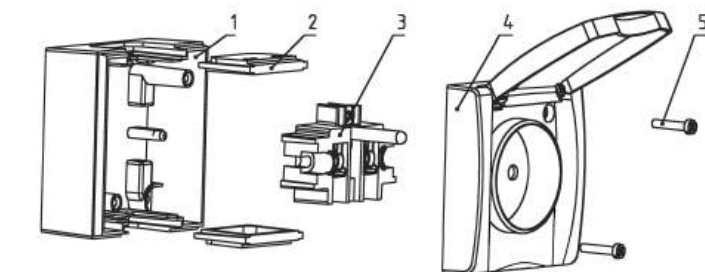
Gniazdo

Montaż należy przeprowadzić przy wyłączonych bezpiecznikach instalacji elektrycznej.

Prawidłowy montaż natynkowy przy równej powierzchni z wieczkiem otwieranym do góry zapewnia ochronę w postaci IP54.

1. Wykręcić wkręty instalacyjne (poz. 5) i zdjąć pokrywę gniazda (poz. 4).
2. Wysunąć moduł gniazda (poz. 3), wysunąć dławnicę (poz. 2).
3. Przykręcić do ściany puszkę (poz. 1).
4. Wykonać otwór w dławnicy (poz. 2) i przeprowadzić przez nią przewody.
5. Podłączyć przewody instalacji do modułu gniazda (poz. 3).
6. Włożyć do puszeki moduł gniazda (poz. 3) i wsunąć dławnicę (poz. 2).
7. Sprawdzić ponownie prawidłowe ułożenie przewodów w puszcze (czy np. przewody nie zostały przypadkowo przygniecione przez moduł gniazda).
8. Założyć pokrywę gniazda (poz. 4) i przykręcić wkręty instalacyjne (poz. 5).
9. Włączyć bezpieczniki i przeprowadzić próbę działania osprzętu.

UWAGA: Ze względu na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym instalowanie powinna wykonywać osoba o odpowiednich kwalifikacjach.



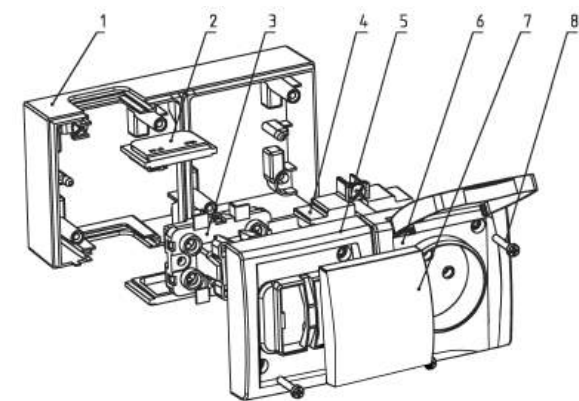
Rys.2/ Przykład montażu gniazda.

Zestaw – łącznik i gniazdo

Montaż należy przeprowadzić przy wyłączonych bezpiecznikach instalacji elektrycznej.

1. Zdjąć klawisz łącznika (poz. 7) podważając go lekko śrubokrętem.
2. Wykręcić wkręty instalacyjne (poz. 8) zdjąć pokrywę łącznika (poz. 5).
3. Wykręcić wkręty instalacyjne (poz. 8) zdjąć pokrywę gniazda (poz. 6).
4. Wysunąć moduły łącznika (poz. 3) i gniazda (poz. 4), wysunąć dławnicę (poz. 2).
5. Przykręcić do ściany puszkę (poz. 1).
6. Wykonać otwór w dławnicy (poz. 2) i przeprowadzić przez nią przewody.
7. Podłączyć przewody instalacji do modułu gniazda (poz. 4).
8. Podłączyć przewody instalacji do modułu łącznika (poz. 3).
9. Włożyć do puszeki moduły łącznika (poz. 3) i gniazda (poz. 4), wsunąć dławnicę (poz. 2).
10. Sprawdzić ponownie prawidłowe ułożenie przewodów w puszcze (czy np. przewody nie zostały przypadkowo przygniecione przez moduły).
11. Założyć pokrywę gniazda (poz. 6) i przykręcić wkręty instalacyjne (poz. 8).
12. Założyć pokrywę łącznika (poz. 5) i przykręcić wkręty instalacyjne (poz. 8).
13. Założyć klawisz łącznika (poz. 7).
14. Włączyć bezpieczniki i przeprowadzić próbę działania osprzętu.

UWAGA: Ze względu na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym instalowanie powinna wykonywać osoba o odpowiednich kwalifikacjach.



Rys.3/ Przykład montażu zestawu łącznik/gniazdo.

Notatki