

## plana.

Proste i naturalne wzornictwo, przyciski i urządzenia białe albo metalicznie błyszczące w wersji Silver. Ponad dwieście funkcji oraz By-me – system budynku inteligentnego. Duży wybór kolorów: w wersji z technopolimeru, metalu, naturalnego drewna oraz serii Reflex. Prostota jako styl życia.

# PLANA



# VIMAR



## Plana. Minimalizm jako styl życia.

Czyste, miękkie linie, proste wzornictwo. Wyrafinowany minimalizm oferujący dużą dowolność połączeń. Biały przycisk pasujący do każdego otoczenia lub srebrzysty przycisk Silver, podkreślający nowoczesność technologii. Świeże, krystaliczne kolory ramek Reflex lub ciepłe, miękkie odcienie z litego drewna. Wyrafinowane i błyszczące tonacje metalowych ramek lub nieformalne odcienie technopolimeru. Plana wkomponowuje się w przestrzeń mieszkalną w oryginalny sposób, wzbogacając ją harmonijnie o minimalistyczne, ale doskonale dopracowane wzornictwo.



**Plana.** Minimalistyczne wzornictwo, biała ramka i przyciski.



**Plana Silver.** Plana Silver w odcieniu połyskliwego srebra.

## Dotyk, który robi różnicę.

Tym, co robi różnicę, jest projekt: prosty, jeżeli chodzi o linię, a równocześnie wyrafinowany w każdym calu. Przyciski różnej wielkości dostosowane do różnych potrzeb. Eleganckie symbole, ułatwiające natychmiastowe rozpoznawanie funkcji. Ciche, płynnie działające mechanizmy, gwarantujące maksymalny komfort mieszkania. Błyszczące powierzchnie, które można wyczyścić jednym ruchem ściereczki. Nasze produkty wyróżnia prostota.



**Modularność.** Elementy sterowania dostępne są w wersji jedno, dwu lub trzymodułowej.



**Trzy typy elementów sterowania:** kołyskowe, na podczerwień oraz obsługiwane za pomocą pilota dla zapewnienia maksymalnego komfortu mieszkania.



**Symbole "dzień & noc".** Grawerowane, seryjne lub dostosowane do indywidualnych wymagań użytkownika. Doskonale widoczne zarówno w dzień jak i w nocy.

## Dom pełen światła.

Światło jest życiem i energią domu a Plana rozświetla każdą chwilę. Gdy chce się zapalić, zgasić i wyregulować oświetlenie, gdy nagle potrzebna jest awaryjna latarka, gdy w ciemnościach szukamy podświetlonego przycisku lub ścieżki, czy też gdy trzeba zapalić światło, ale ma się zajęte ręce.



**Wyjmowana latarka.** W razie awarii zasilania doskonale sprawdza się jako latarka.



**Światła modułowe.** Automatyczne urządzenie awaryjne składające się z jednego, trzech lub siedmiu modułów, wyposażone w lampy fluorescencyjne albo ledowe.



**Uniwersalne ściemniacze.** Zapewniają łagodną regulację intensywności oświetlenia z funkcjami „soft start” i „soft end”.

## Zawsze dobry klimat.

Obudzić się rano, zaplanować dzień i cieszyć się klimatem zapewniającym doskonałe samopoczucie. Plana towarzyszy użytkownikowi na każdym kroku dzięki swoim funkcjom elektronicznym, które można intuicyjnie i szybko zrozumieć oraz z łatwością nimi zarządzać. Można poruszać się w ich obrębie z taką samą łatwością, jak w przypadku telefonu komórkowego, aby dostosować klimat w domu do swoich upodobań. Chronotermostaty do zarządzania temperaturą zimą i latem, programatory czasowe do sterowania automatyką, budziki witające użytkownika każdego ranka.



**Programator czasowy.** Do programowania oświetlenia i urządzeń AGD.



**Chronotermostat.** Proste w obsłudze, intuicyjne menu, po którym można się łatwo poruszać: idealny klimat latem i zimą.



**Termostat z przełącznikiem.** Do hoteli i biur: centralne zarządzanie z opcją regulacji miejscowej.

## Bezpieczeństwo na każdym kroku.

Plana pozwala zachować spokój w każdej sytuacji, ponieważ systemy bezpieczeństwa są zainstalowane we wszystkich miejscach. Alarm antywłamaniowy chroni dom dzięki czujnikom wykrywającym obecność i alarmom rozmieszczonym obwodowo oraz dzięki centrali, która może zarządzać równocześnie lub pojedynczo nawet trzydziestoma różnymi strefami. Ewentualne wycieki wody, ulatnianie się gazu czy awarie zasilania są zawsze pod kontrolą. Równocześnie gniazdka chronione są przez zabezpieczenia przed przepięciami.



**Centrala systemu antywłamaniowego.** Jest w stanie zarządzać nawet trzydziestoma różnymi strefami.



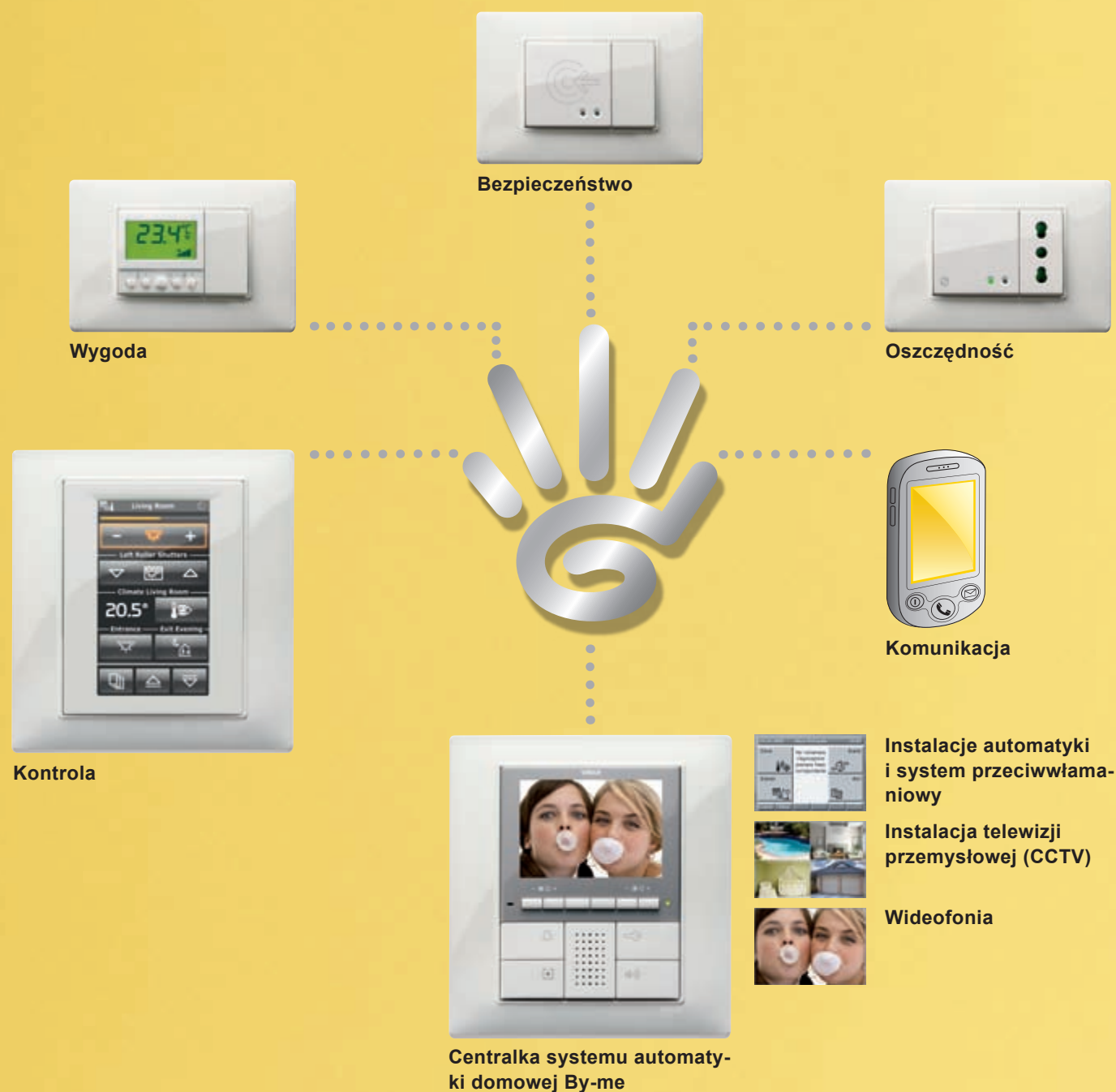
**Wykrywacz metanu.** Działa przez cały czas, a w razie niebezpieczeństwa generuje alarm i odcina dopływ gazu.



**Gniazdka bezpieczeństwa.** Dla bezpieczeństwa osób i urządzeń elektrycznych oraz elektronicznych.

# By-me. Automatyka domowa Vimar.

By-me to system automatyki domowej, opracowany i rozbudowany przez Vimar, lecz otwarty na współpracę z sieciami Konnex. Jest prosty, bezpośredni oraz intuicyjny, zarówno dla użytkownika jak i instalatora. Łączy w jeden system wszystkie instalacje automatyki, systemy antywłamaniowe-



we, wideofony oraz instalacje telewizji przemysłowej (CCTV). Instaluje się wraz z seriami Eikon, Idea oraz Plana zarówno w mieszkaniach i domach, jak i w firmach usługowych.



**Centralka By-me.** To serce systemu. Stąd można sterować wszystkim: instalacjami automatyki, systemem przeciwłamaniowym, klimatyzacją, zużyciem energii, wideofonem. W prosty, intuicyjny i bezpośredni sposób.



**Ekran dotykowy.** Nowy, kolorowy ekran dotykowy pozwala na nadzorowanie wszystkich funkcji skonfigurowanych w centralce.



**Zarządzanie klimatyzacją.** Centralka pozwala na zaprogramowanie różnych ustawień klimatyzacji dla poszczególnych obszarów w domu. Lokalne termostaty pozwalają na wprowadzanie zmian w zależności od chwilowych wymagań.



**Bezpieczeństwo.** Centralka systemu automatyki domowej nadzoruje również system przeciwłamaniowy oraz wszystkie instalacje alarmowe w celu zagwarantowania bezpieczeństwa na wszystkich frontach.



**Zarządzanie zużyciem energii.** W razie przeciążenia nadzorowane gniazdka odłączają w zaprogramowanej kolejności pobór energii, dzięki czemu można uniknąć awaryjnego wyłączenia prądu.



**Komunikacja.** Przez telefon komórkowy można zdalnie nadzorować dom, wysyłać polecenia oraz otrzymywać informacje o ewentualnych ostrzeżeniach alarmowych. Wszystko to, szybko i prosto, jednym sms-em.

# Cechy ogólne.

## Przyciski wymienne.

Jeden, dwa lub trzy moduły – z podświetlanymi symbolami i dostosowaniem do wymagań klienta.

## Laserowe Grawerowanie.

Z tyłu każdego terminala - opisują jego funkcję, po boku - dane handlowe; po stronie przeciwnej - dane techniczne.

## Ramki.

38 kolorów, wiele kombinacji trzech materiałów: metalu, naturalnego drewna oraz technopolimeru - Reflex.

## Symbole widoczne w dzień i w nocy.

Grawerowane laserem w specjalnym podświetlanym obszarze przycisku. Doskonale widoczne w dzień i w nocy.

## Ramka montażowa

Półprzezroczysta, co ułatwia montaż i okablowywanie urządzenia. Struktura plastra miodu gwarantuje sztywność.

Przyciski o małym skoku roboczym.

## Plak-clack®



Mocowanie urządzenia.

















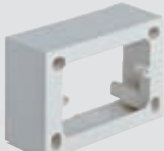

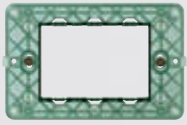


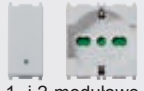

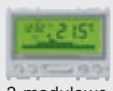






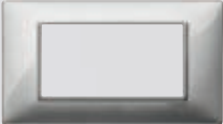
Demontaż urządzenia.

## Opakowanie jednostkowe.

Dobrze wiadomo jak zabezpieczać urządzenia przed uszkodzeniem spowodowanym uderzeniem, upadkiem lub oddziaływaniem pyłu. We wszystkich przypadkach, gdy sposób montażu nie jest oczywisty, urządzenia wyposażone jest w instrukcję instalowania. Kod paskowy według EAN 13 używany w ponad 100 państwach, jest nadrukowany na każdym z opakowań, co pozwala na automatyzację zarządzania zapasami magazynowymi przy pomocy optycznych czytników kodów i połączonych z nimi systemów komputerowych.





































| Zestaw   | Puszka  | Ramka montażowa  | Moduł   | Ramka  |
|--|---|--|---|--|
| <br>Do montażu panelowego       | <br>Montaż panelowy  | <br>z wkrętami  | <br>1-modułowe   | <br>Od 1 do 2 modułów*  |
| <br>Od 1 do 2 modułów           | <br>Instalacja podtynkowa<br><br>Instalacja natynkowa     | <br>2-modułowe<br>z/bez wkrętów<br>lub z zaciskami  | <br>2-modułowe<br><br>1-modułowe  | <br>Od 1 do 2 modułów*  |
| <br>Dla 2 modułów centralnych | <br>Instalacja podtynkowa<br><br>Instalacja natynkowa | <br>z wkrętami<br><br>z wkrętami | <br>1-modułowe<br><br>2-modułowe<br><br>1- i 2-modułowe<br><br>1-modułowe<br><br>3-modułowe | <br>Dla 2 modułów centralnych*<br><br>Od 3 do 7 modułów* |
| <br>Instalacja nabiurkowa     | <br>Puszka nabiurkowa  | <br>z wkrętami  | <br>1- i 2-modułowe   | <br>4 i 7-modułowe*   |

\* Inne kombinacje, patrz typologie instalacji na str. 32

# Łączniki

| Biały  |   |   | Silver  |  |   |
|--|---|---|---|--|---|
| <b>Moduły zaślepek oraz wyjścia kablowe</b>  |   |   |   |  |   |
|    |    |   |    |     |   |
| <b>14041</b><br>Moduł<br>zaślepek  | <b>14044</b><br>Wyjścia<br>kablowe  |   | <b>14041.SL</b><br>Moduł<br>zaślepek  | <b>14044.SL</b><br>Wyjścia<br>kablowe  |   |
| <b>1P jednobiegunowe łączniki 250 V~ (podświetlany°)</b>                           |   |   |   |  |   |
|    |    |    |    |    |    |
| <b>14000</b><br>10 AX  | <b>14000.2</b><br>10 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14000.7</b><br>10 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                     | <b>14000.SL</b><br>10 AX  | <b>14000.2.SL</b><br>10 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14000.7.SL</b><br>10 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                    |
| <b>14001</b><br>16 AX  | <b>14001.2</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14001.7</b><br>16 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                     | <b>14001.SL</b><br>16 AX  | <b>14001.2.SL</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14001.7.SL</b><br>16 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                    |
| <b>2P jednobiegunowe łączniki 250 V~ (podświetlany°)</b>                           |   |   |   |  |   |
|   |   |   |   |   |   |
| <b>14015</b><br>16 AX  | <b>14015.2</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  |   | <b>14015.SL</b><br>16 AX  | <b>14015.2.SL</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  |   |
| <b>1P schodowy łącznik 1P 250 V~ (podświetlany°)</b>                               |   |   |   |  |   |
|  |  |  |  |  |  |
| <b>14004</b><br>10 AX  | <b>14004.2</b><br>10 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14004.7</b><br>10 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                     | <b>14004.SL</b><br>10 AX  | <b>14004.2.SL</b><br>10 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14004.7.SL</b><br>10 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                    |
| <b>14005</b><br>16 AX  | <b>14005.2</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14005.7</b><br>16 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                     | <b>14005.SL</b><br>16 AX  | <b>14005.2.SL</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14005.7.SL</b><br>16 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                    |
| <b>1P łączniki rewersyjne 250 V~ (podświetlany°)</b>                               |   |   |   |  |   |
|  |  |  |  |  |  |
| <b>14013</b><br>16 AX,   | <b>14013.2</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14013.7</b><br>16 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                     | <b>14013.SL</b><br>16 AX,   | <b>14013.2.SL</b><br>16 AX,<br>- 2-modułowe  | <b>14013.7.SL</b><br>16 AX, podświetlenie<br>punktowe - 2-modułowe                    |
| <b>1P przyciski NO 10 A 250 V~ (podświetlany°)</b>                                 |   |   |   |  |   |
|  |  |  |  |  |  |
| <b>14008</b><br>10 A   | <b>14008.2</b><br>10 A<br>- 2-modułowe  | <b>14008.2.C</b><br>Symbol dzwonka,<br>2-modułowe                                   | <b>14008.SL</b><br>10 A   | <b>14008.2.SL</b><br>10 A<br>- 2-modułowe  | <b>14008.2.C.SL</b><br>Symbol dzwonka,<br>2-modułowe                                  |

### Biały

### Silver

#### 1P przyciski NO 10 A 250 V~ (podświetlany°)



**14008.2.L**  
Symbol lampki,  
2-modułowe



**14008.2.P**  
Symbol klucza,  
2-modułowe



**14008.7**  
Podświetlenie  
punktowe  
- 2-modułowe



**14008.2.L.SL**  
Symbol lampki,  
2-modułowe



**14008.2.P.SL**  
Symbol klucza,  
2-modułowe



**14008.7.SL**  
Podświetlenie  
punktowe  
2-modułowe

#### 1P przyciski 10 A 250 V~ (podświetlany°)



**14010**  
NC 10 A



**14010.SL**  
NC 10 A

#### Mechanizm (podświetlany°) - urządzenia wspólne dla dwóch wersji



**14000.0**  
1P 10 AX  
łącznik jedno-  
biegunowy



**14001.0**  
1P 16 AX  
łącznik jedno-  
biegunowy



**14015.0**  
2P 16 AX  
łącznik jedno-  
biegunowy



**14004.0**  
1P 10 AX  
schodowy  
łącznik



**14005.0**  
1P 16 AX  
schodowy  
łącznik



**14013.0**  
1P 16 AX  
łączniki  
rewersyjne



**14008.0**  
1P NO 10 A  
przycisk



**14010.0**  
1P NC 10 A  
przycisk

#### Wymienne klawisze (podświetlane°) - 1-modułowe



**14021**  
Bez  
symbolu



**14021.G**  
Dostosowany



**14026**  
Podświetlenie  
punktowe



**14029**  
Z ramką  
opisową



**14021.SL**  
Bez  
symbolu



**14021.G.SL**  
Dostosowany



**14026.SL**  
Podświetlenie  
punktowe



**14029.SL**  
Z ramką  
opisową



**14021.C**  
Symbol  
dzwonka



**14021.L**  
Symbol  
lampki



**14021.P**  
Symbol  
klucza



**14021.99**  
Symbol O I dla  
14015.0



**14021.C.SL**  
Symbol  
dzwonka



**14021.L.SL**  
Symbol  
lampki



**14021.P.SL**  
Symbol  
klucza



**14021.99.SL**  
Symbol O I dla  
14015.0

#### Wymienne klawisze (podświetlane°) - 2-modułowe



**14022**  
Bez  
symbolu



**14022.G**  
Dostosowany



**14027**  
Podświetlenie  
punktowe



**14022.C**  
Symbol  
dzwonka



**14022.SL**  
Bez  
symbolu



**14022.G.SL**  
Dostosowany



**14027.SL**  
Podświetlenie  
punktowe



**14022.C.SL**  
Symbol  
dzwonka



**14022.L**  
Symbol  
lampki



**14022.P**  
Symbol  
klucza



**14022.99**  
Symbol O I dla  
14015.0



**14022.L.SL**  
Symbol  
lampki



**14022.P.SL**  
Symbol  
klucza



**14022.99.SL**  
Symbol O I dla  
14015.0

\* Tylko dla krajów niebędących członkami UE

° Jednostki i lampki sygnalizacyjne, strona 31

# Łączniki

**Biały**
**Silver**

## Wymienne klawisze (podświetlane°) - 3-modułowe


**14023**  
Bez symbolu

**14023.G**  
Dostosowany

**14028**  
Podświetlenie punktowe

**14023.C**  
Symbol dzwonka

**14023.L**  
Symbol lampki

**14023.P**  
Symbol klucza

**14023.99**  
Symbol O I dla  
14015.0

**14023.SL**  
Bez symbolu

**14023.G.SL**  
Dostosowany

**14028.SL**  
Podświetlenie punktowe

**14023.C.SL**  
Symbol dzwonka

**14023.L.SL**  
Symbol lampki

**14023.P.SL**  
Symbol klucza

**14023.99.SL**  
Symbol O I dla  
14015.0

## Przyciski specjalne 1P 250 V~


**14052**  
NO 10 A  
przycisk  
sznurowy

**14053**  
NC 10 A  
przycisk  
sznurowy

**14050**  
NO 10 A 12-24 V~  
(SELV), przycisk  
z podświetlaną ramką  
opisową- 2-modułowy

**14052.SL**  
NO 10 A  
przycisk  
sznurowy

**14053.SL**  
NC 10 A  
przycisk  
sznurowy

## Łączniki dodatkowe 250 V~


**14056.33**  
10 A, NO+NC,  
symbol OFF

**14056.34**  
10 A, NO+NC,  
symbol ON

**14058**  
2 niezależne  
łączniki NO+NC,  
10 A, symbole  
OFF i ON

**14056.33.SL**  
10 A, NO+NC,  
symbol OFF

**14056.34.SL**  
10 A, NO+NC,  
symbol ON

**14058.SL**  
2 niezależne  
łączniki NO+NC,  
10 A, symbole  
OFF i ON

## 1P przyciski 250 V~


**14066**  
2 niezależne przyciski  
NO 10 A

**14066.SL**  
2 niezależne przyciski  
NO 10 A

## Przyciski 1P NO 10 A 250 V ~ ze wskaźnikiem świetlnym (do jednostek sygnalizacyjnych°)


**14068.A**  
Pomarańczowy

**14068.B**  
Biały

**14068.R**  
Czerwony

**14068.V**  
Zielony

**14068.A.SL**  
Pomarańczowy

**14068.B.SL**  
Biały

**14068.R.SL**  
Czerwony

**14068.V.SL**  
Zielony

### Biały

### Silver

#### Łączniki ze strzałkami kierunku 250 V~



**14060**  
2P 10 AX,  
centralna  
pozycja  
OFF



**14062**  
Zsynchroni-  
zowane przyci-  
ski 1P NO 10 A podświetlane\*



**14073**  
16 AX 1 NO+NC,  
symbole ON i OFF,



**14060.SL**  
2P 10 AX,  
centralna  
pozycja  
OFF



**14062.SL**  
Zsynchroni-  
zowane przyci-  
ski 1P NO 10 A



**14073.SL**  
16 AX 1 NO+NC,  
symbole ON i OFF,  
podświetlane\*

#### 2P łączniki uruchamiane kluczem 250 V~ (dodaj CU do kodu podstawowego dla przycisków ze zunifikowanym kluczem 000)



**14083**  
16 AX



**14083.S**  
16 AX łącznik  
jednobiegunowy,  
wymawalny jedynie  
w pozycji "0" (OFF)



**14087**  
NO 16 A  
przyciski  
jednobiegunowy



**14083.SL**  
16 AX



**14083.S.SL**  
16 AX łącznik  
jednobiegunowy,  
wymawalny jedynie  
w pozycji "0" (OFF)



**14087.SL**  
NO 16 A  
przyciski  
jednobiegunowy

#### Ściemniacze



**14150**  
100-500 W  
potencjome-  
trem



**14153**  
100-500 W  
łącznik push-  
push, z poten-  
cjometrem



**\*14146**  
60-900 W  
60-300 VA  
z potencjome-  
trem



**\*14147**  
30-500 W  
30-300 VA  
z potencjome-  
trem



**14150.SL**  
100-500 W  
potencjome-  
trem



**14153.SL**  
100-500 W  
łącznik push-  
push, z poten-  
cjometrem



**\*14146.SL**  
60-900 W  
60-300 VA  
z potencjome-  
trem



**\*14147.SL**  
30-500 W  
30-300 VA  
z potencjome-  
trem



**14160**  
MASTER,  
40-500 W/VA,  
40-300 VA  
230 V~



**14161**  
SLAVE,  
40-500 W/VA,  
40-300 VA  
230 V~



**14162**  
40-300 VA,  
230 V~



**\*14148**  
MASTER,  
800 W/  
500 VA,  
120-230 V~



**\*14149**  
SLAVE,  
800 W/  
500 VA,  
120-230 V~



**14160.SL**  
MASTER,  
40-500 W/VA,  
40-300 VA  
230 V~



**14161.SL**  
SLAVE,  
40-500 W/VA,  
40-300 VA  
230 V~



**14162.SL**  
40-300 VA,  
230 V~



**\*14148.SL**  
MASTER,  
800 W/  
500 VA,  
120-230 V~



**\*14149.SL**  
SLAVE,  
800 W/  
500 VA,  
120-230 V~

#### Transformatory elektroniczne (230-240 V~ 50-60 Hz)



**01860.60**  
Wyjście  
20-60 W,  
12 V~ (SELV)



**01860.105**  
Wyjście  
20-105 W,  
12 V~ (SELV)

#### Łączniki zdalnie sterowane



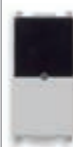
**14172**  
Odbiornik,  
wyjście prze-  
kaźnikowe,  
NO 6 A 230 V~



**14173**  
Odbiornik, wyjście  
przełącznikowe 4 A  
230 V~, przeznaczony  
do żaluzji - 2 modułowe



**14175**  
Odbiornik ze  
ściemniaczem,  
40-450 W/VA  
40-300 VA, 230 V~



**14172.SL**  
Odbiornik,  
wyjście prze-  
kaźnikowe,  
NO 6 A 230 V~



**14173.SL**  
Odbiornik, wyjście  
przełącznikowe 4 A  
230 V~, przeznaczony  
do żaluzji - 2 modułowe



**14175.SL**  
Odbiornik ze  
ściemniaczem,  
40-450 W/VA  
40-300 VA, 230 V~



**01849**  
14-kanalowy pilot, IR

# Łączniki • Gniazda

**Biały**
**Silver**

## Czujniki ruchu



**14181**  
Łącznik oświetleniowy, NO 6 A 230 V, wyjście przekaźnikowe 50-60 Hz

**\*14181.120**  
Łącznik oświetleniowy, NO 6 A 120 V, wyjście przekaźnikowe 50-60 Hz

**14184**  
Przeznaczony do lamp jarzeniowych, 60-300 W, 230 V~ 50-60 Hz



**14181.SL**  
Łącznik oświetleniowy, NO 6 A 230 V, wyjście przekaźnikowe 50-60 Hz

**\*14181.120.SL**  
Łącznik oświetleniowy, NO 6 A 120 V, wyjście przekaźnikowe 50-60 Hz

**14184.SL**  
Przeznaczony do lamp jarzeniowych, 60-300 W, 230 V~ 50-60 Hz

## Łącznik z czujnikiem natężenia prądu



**14188**  
Dla gniazdek SLAVE, 230 V~ 50-60 Hz  
- 2 modułowe



**14188.SL**  
Dla gniazdek SLAVE, 230 V~ 50-60 Hz  
2-modułowy

## Przyciski Set/Reset



**14183**  
W sytuacjach awaryjnych, 2 wyjścia przekaźnikowe NO 5 A 250 V, zasilanie 12 V~/12-24 V DC  
2-modułowy



**14183.SL**  
W sytuacjach awaryjnych, 2 wyjścia przekaźnikowe NO 5 A 250 V, zasilanie 12 V~/12-24 V DC  
2-modułowy

## Gniazdo w standardzie włoskim SICURY 2P+E 250 V~



**14201**  
10 A, P11

**14202**  
16 A, P17

**14203**  
Bpresa 16 A, P17/11

**14209**  
16 A, P30  
- 2 modułowy

**14210**  
16 A, uniwersalny  
- 2 modułowy



**14201.SL**  
10 A, P11

**14202.SL**  
16 A, P17

**14203.SL**  
Bpresa 16 A, P17/11

**14209.SL**  
16 A, P30  
- 2 modułowy

**14210.SL**  
16 A, uniwersalny  
- 2 modułowy

## SICURY 2P+E gniazda wzajemnie blokowane z wyłącznikiem nadprądowym (120-230 V~ 50-60 Hz)



**14271**  
10 A P11, 1P+N C 10 - 2 modułowy

**14273**  
Bpresa 16 A, P17/11, 1P+N C 16 - 2 modułowy

**14276**  
16 A P30, 1P+N C 16 - 3 modułowy



**14271.SL**  
10 A P11, 1P+N C 10 - 2 Modułowy

**14273.SL**  
Bpresa 16 A, P17/11, 1P+N C 16 - 2 modułowy

**14276.SL**  
16 A P30, 1P+N C 16 - 3 modułowy



**14281**  
10 A P11, 1P+N C 10 - 3 modułowy

**14283**  
Bpresa 16 A P17/11, 1P+N C 16 - 3 modułowy



**14281.SL**  
10 A P11, 1P+N C 10 - 3 modułowy

**14283.SL**  
Bpresa 16 A P17/11, 1P+N C 16 - 3 modułowy

Biały

Silver

SICURY 2P+E gniazda wzajemnie blokowane z wyłącznikiem różnicowoprądowym i nadprądowym -  $I_{\Delta n}$  10 mA (120-230 V~ 50-60 Hz)



14286  
16 A P30, 1P+N C 16  
- 4 modułowy



14286.SL  
16 A P30, 1P+N C 16  
- 4 modułowy

### Zasilacz golarki



14290  
230 V~ 50-60 Hz, z izolowanym transformatorem 20 VA, wyjścia 120 V~ i 230 V~ - 3 - modułowy



14290.SL  
230 V~ 50-60 Hz, z izolowanym transformatorem 20 VA, wyjścia 120 V~ i 230 V~ - 3 - modułowy

Gniazda SICURY 2P+E 250 V~ (do dedykowanych linii zasilających)



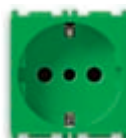
14203.R  
Bpresa 16 A  
P17/11, czerwony  
- 2 modułowy



14209.A  
16 A P30,  
pomarańczowy  
- 2 modułowy



14209.R  
16 A P30, czerwony  
- 2 modułowy



14209.V  
16 A P30, zielony  
- 2 modułowy



14210.R  
16 A, uniwersalny,  
czerwony - 2 modułowy

Gniazdo w zagranicznym standardzie 250 V~



14208  
SICURY 2P+E 16 A,  
niemiecki  
- 2 modułowy



14212  
SICURY 2P+E 16 A,  
francuski  
- 2 modułowy



14218  
SICURY 2P+E 16 A,  
angielski  
- 2 modułowy



14220  
SICURY 2P+E 13 A,  
angielski  
- 2 modułowy



14208.SL  
SICURY 2P+E 16 A,  
niemiecki  
- 2 modułowy



14212.SL  
SICURY 2P+E 16 A,  
francuski  
- 2 modułowy



14218.SL  
SICURY 2P+E 16 A,  
angielski  
- 2 modułowy



14220.SL  
SICURY 2P+E 13 A,  
angielski  
- 2 modułowy



\*14225  
2P+E 10 A,  
szwajcarski,  
typ 12



\*14226  
2P+E 10 A,  
szwajcarski,  
typ 13 - 2 modułowy



\*14233  
2P 16 A,  
europejsko-  
amerykański  
( $\varnothing$  4,8 mm)



\*14247  
2P+E 15 A,  
amerykański



\*14225.SL  
2P+E 10 A,  
szwajcarski,  
typ 12



\*14226.SL  
2P+E 10 A,  
szwajcarski,  
typ 13 - 2 modułowy



\*14233.SL  
2P 16 A,  
europejsko-  
amerykański  
( $\varnothing$  4,8 mm)



\*14247.SL  
2P+E 15 A,  
amerykański



\*14250  
SICURY  
2P+E 10 A,  
argentyński



\*14253  
SICURY 2P+E  
20 A, argentyński  
- 2 modułowy



\*14251  
SICURY  
2P+E 10 A,  
chiński



\*14254  
SICURY 2P+E  
16 A, chiński  
- 2 modułowy



\*14250.SL  
SICURY  
2P+E 10 A,  
argentyński



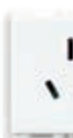
\*14253.SL  
SICURY 2P+E  
20 A, argentyński  
- 2 modułowy



\*14251.SL  
SICURY  
2P+E 10 A,  
chiński



\*14254.SL  
SICURY 2P+E  
16 A, chiński  
- 2 modułowy



\*14261  
SICURY 2P+E  
10 A, australijski  
- 2 modułowy



\*14262  
SICURY 2P+E  
15 A, australijski  
- 2 modułowy



▲\*14264  
SICURY  
2P+E 10 A,  
brazylijski



▲\*14265  
SICURY  
2P+E 20 A,  
brazylijski



\*14261.SL  
SICURY 2P+E  
10 A, australijski  
- 2 modułowy



\*14262.SL  
SICURY 2P+E  
15 A, australijski  
- 2 modułowy



▲\*14264.SL  
SICURY  
2P+E 10 A,  
brazylijski



▲\*14265.SL  
SICURY  
2P+E 20 A,  
brazylijski

\* Tylko dla krajów niebędących członkami UE  
° Jednostki i lampki sygnalizacyjne, strona 31

▲ Nowy artykuł

# Gniazda • Gniazda odbioru sygnału

**Biały**
**Silver**

## Gniazdo w zagranicznym standardzie 2P+E 127 V~



**\*14242**  
SICURY 15 A,  
amerykański  
i arabski

**\*14245**  
15 A,  
amerykański  
i arabski

**\*14243**  
Dwa SICURY 15 A,  
amerykański i arabski  
- 3 modułowy

**\*14246**  
Dwa 15 A, amerykański  
i arabski - 3 modułowy



**\*14242.SL**  
SICURY 15 A,  
amerykański  
i arabski

**\*14245.SL**  
15 A,  
amerykański  
i arabski

**\*14243.SL**  
Dwa SICURY 15 A,  
amerykański i arabski  
- 3 modułowy

**\*14246.SL**  
Dwa 15 A, amerykański  
i arabski - 3 modułowy

## Gniazda specjalne

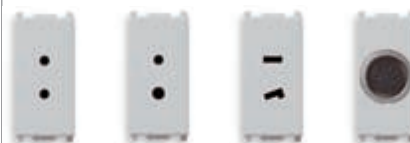


**14330**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), dla  
wtyczek  
01620

**14331**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), dla  
wtyczek  
01620/01617

**14332**  
2P 6 A 24 V  
(SELV)

**14333**  
5P DIN 41524  
złącze  
gniazdkowe



**14330.SL**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), dla  
wtyczek  
01620

**14331.SL**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), dla  
wtyczek  
01620/01617

**14332.SL**  
2P 6 A 24 V  
(SELV)

**14333.SL**  
5P DIN 41524  
złącze  
gniazdkowe

## Złącza telefoniczne



**14320**  
RJ11,  
6-polożeń,  
4-styki (6/4)

**14321**  
RJ12,  
6-polożeń,  
6-styki (6/6)

**14327**  
8-styków,  
standard francuski  
- 2 modułowe



**14320.SL**  
RJ11,  
6-polożeń,  
4-styki (6/4)

**14321.SL**  
RJ12,  
6-polożeń,  
6-styki (6/6)

**14327.SL**  
8-styków,  
standard francuski  
- 2 modułowe

## Złącza gniazd EDP RJ45



**14338.8**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
UTP

**14338.9**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
UTP

**14339.4**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
UTP 110

**14339.5**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
FTP 110

**14339.6**  
Netsafe,  
kat. 6,  
UTP 110



**14338.8.SL**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
UTP

**14338.9.SL**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
UTP

**14339.4.SL**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
UTP 110

**14339.5.SL**  
Netsafe,  
kat. 5e,  
FTP 110

**14339.6.SL**  
Netsafe,  
kat. 6,  
UTP 110



**14338.1**  
AT&T/Lucent  
T./Avaya,  
kat. 5e, UTP

**14338.3**  
AMP/Tyco,  
kat. 5e,  
UTP

**14338.4**  
AMP/Tyco,  
kat. 5e,  
FTP

**14340.1**  
Panduit,  
kat. 5e,  
UTP

**14340.2**  
Panduit,  
kat. 5e,  
FTP



**14338.1.SL**  
AT&T/Lucent  
T./Avaya,  
kat. 5e, UTP

**14338.3.SL**  
AMP/Tyco,  
kat. 5e,  
UTP

**14338.4.SL**  
AMP/Tyco,  
kat. 5e,  
FTP

**14340.1.SL**  
Panduit,  
kat. 5e,  
UTP

**14340.2.SL**  
Panduit,  
kat. 5e,  
FTP

## Adaptory do złączy EDP



**14338.C**  
RJ45  
Kat. 5 i 6 AMP,  
Lucent T.

**14340.C**  
MINI-COM  
Panduit

**14341.C**  
Kat. 5 i 6 Slim  
Infra+,  
Merlin Gerin



**14338.C.SL**  
RJ45  
Kat. 5 i 6 AMP,  
Lucent T.

**14340.C.SL**  
MINI-COM  
Panduit

**14341.C.SL**  
Kat. 5 i 6 Slim  
Infra+,  
Merlin Gerin



## Gniazda odbioru sygnału

Biały

Silver

### Złącza gniazd EDP



**14360.C8**  
BNC, RG58  
zaciskane

**14360.C9**  
BNC,  
RG59/62  
zaciskane

**14361**  
BNC, RG58,  
RG59/62,  
RX93 lutowanie - 2 modułowe

**14363**  
TWINAX, kable  
dwuosiowe lutowane



**14360.C8.SL**  
BNC, RG58  
zaciskane

**14360.C9.SL**  
BNC,  
RG59/62  
zaciskane

**14361.SL**  
BNC, RG58,  
RG59/62,  
RX93 lutowanie - 2 modułowe

**14363.SL**  
TWINAX, kable  
dwuosiowe lutowane



**14365**  
9-pinowy SUB D,  
lutowany  
- 2 modułowe

**14367**  
25-pinowy SUB D,  
lutowany - 3 modułowe



**14365.SL**  
9-pinowy SUB D,  
lutowany  
- 2 modułowe

**14367.SL**  
25-pinowy SUB D,  
lutowany - 3 modułowe

### Współosiowe gniazodka TV-RD-SAT 5-2400 MHz (1 wyjście: IEC 60169-2 męskie)



**14300.01**  
Połączenie  
1 dB

**14300.10**  
Przelotowe  
10 dB

**14300.15**  
Przelotowe  
15 dB

**14300.20**  
Przelotowe  
20 dB



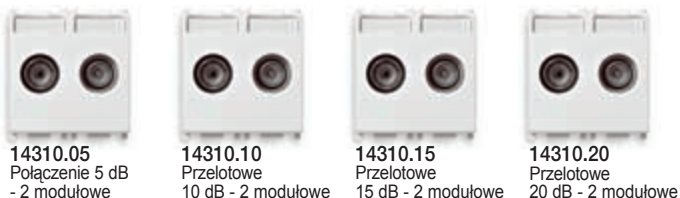
**14300.01.SL**  
Połączenie  
1 dB

**14300.10.SL**  
Przelotowe  
10 dB

**14300.15.SL**  
Przelotowe  
15 dB

**14300.20.SL**  
Przelotowe  
20 dB

### Współosiowe gniazodka TV-RD-SAT 5-2400 MHz (2 wyjścia: IEC 60169-2 męskie i żeńskie)

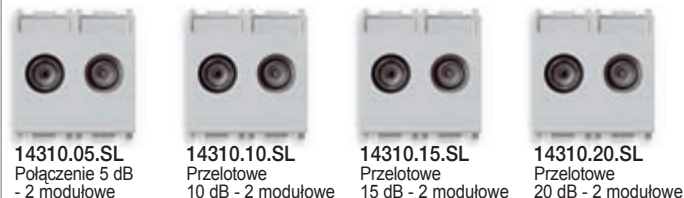


**14310.05**  
Połączenie 5 dB  
- 2 modułowe

**14310.10**  
Przelotowe  
10 dB - 2 modułowe

**14310.15**  
Przelotowe  
15 dB - 2 modułowe

**14310.20**  
Przelotowe  
20 dB - 2 modułowe



**14310.05.SL**  
Połączenie 5 dB  
- 2 modułowe

**14310.10.SL**  
Przelotowe  
10 dB - 2 modułowe

**14310.15.SL**  
Przelotowe  
15 dB - 2 modułowe

**14310.20.SL**  
Przelotowe  
20 dB - 2 modułowe

### Gniazda Typ F



**14318**  
Z konektorem  
żeńskim typu F  
(IEC 60169-24)



**14318.SL**  
Z konektorem  
żeńskim typu F  
(IEC 60169-24)

### Współosiowe gniazodka TV 40-862 MHz (1 wyjście: IEC 60169-2 żeńskie)



**\*14313**  
Połączenie

**\*14313.S**  
Połączenie  
pojedyncze, 2

**\*14314**  
Przelotowe  
20 dB

**\*14315**  
Zakończenie  
linii 20 dB



**\*14313.SL**  
Połączenie

**\*14313.S.SL**  
Połączenie  
pojedyncze, 2

**\*14314.SL**  
Przelotowe  
20 dB

**\*14315.SL**  
Zakończenie  
linii 20 dB

# Sygnalizacja

**Biały**
**Silver**

## Rezystor terminalny i koncentryczne TV-RD-SAT 2400 MHz złącza



**16330**  
Z 75 Ω, dla  
częstotliwości do  
2400 MHz

**\*08175**  
Z 75 Ω, dla  
gniazdek TV

**01644**  
Osiowe wejście  
kablówce  
IEC 60169-2  
męskie

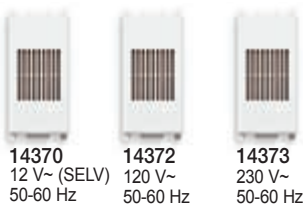
**01645**  
Osiowe wejście  
kablówce  
IEC 60169-2  
żeńskie

**01634**  
90° wejście  
kablówce  
IEC 60169-2  
męskie

**01635**  
90° wejście  
kablówce  
IEC 60169-2  
żeńskie

**01654**  
Złącze typu  
F dla kabla  
RG59,  
męskie

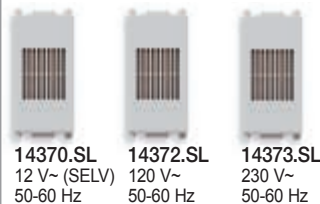
## Dzwonki elektromechaniczne



**14370**  
12 V~ (SELV)  
50-60 Hz

**14372**  
120 V~  
50-60 Hz

**14373**  
230 V~  
50-60 Hz



**14370.SL**  
12 V~ (SELV)  
50-60 Hz

**14372.SL**  
120 V~  
50-60 Hz

**14373.SL**  
230 V~  
50-60 Hz

## Dzwonki elektroniczne

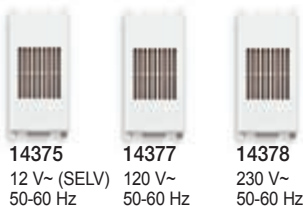


**14380**  
3 dźwiękowa sekwencja,  
zasilanie 12 V a.c. i 12 V d.c.  
(SELV) - 2 modułowe



**14380.SL**  
3 dźwiękowa sekwencja,  
zasilanie 12 V a.c. i 12 V d.c.  
(SELV) - 2 modułowe

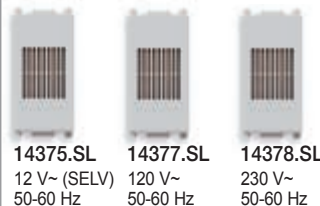
## Brzęczyki



**14375**  
12 V~ (SELV)  
50-60 Hz

**14377**  
120 V~  
50-60 Hz

**14378**  
230 V~  
50-60 Hz



**14375.SL**  
12 V~ (SELV)  
50-60 Hz

**14377.SL**  
120 V~  
50-60 Hz

**14378.SL**  
230 V~  
50-60 Hz

## Wskaźniki świetlne (do jednostek sygnalizacyjnych<sup>o</sup>)



**14386.A**  
Pomarańczowy

**14386.B**  
Biały

**14386.R**  
Czerwony

**14386.V**  
Zielony



**14386.A.SL**  
Pomarańczowy

**14386.B.SL**  
Biały

**14386.R.SL**  
Czerwony

**14386.V.SL**  
Zielony

## Podwójne wskaźniki świetlne (Dla 2 zespołów sygnalizacyjnych<sup>o</sup>)



**14388.AB**  
Pomarańczowy i biały

**14388.AR**  
Pomarańczowy i czerwony

**14388.AV**  
Pomarańczowy i zielony

**14388.BR**  
Biały i czerwony

**14388.BV**  
Biały i zielony

**14388.RV**  
Czerwony i zielony



**14388.AB.SL**  
Pomarańczowy i biały

**14388.AR.SL**  
Pomarańczowy i czerwony

**14388.AV.SL**  
Pomarańczowy i zielony

**14388.BR.SL**  
Biały i czerwony

**14388.BV.SL**  
Biały i zielony

**14388.RV.SL**  
Czerwony i zielony

## Sygnalizacja

Biały

Silver

**Wskaźniki świetlne o pryzmatycznym kształcie - 2 modułowe** (Dla lamp 14770, 14771, 14776 i 14777 - Dostarczane bez lamp)



**14387.A**  
Pomarańczowy



**14387.B**  
Biały



**14387.R**  
Czerwony



**14387.V**  
Zielony



**14387.A.SL**  
Pomarańczowy



**14387.B.SL**  
Biały



**14387.R.SL**  
Czerwony



**14387.V.SL**  
Zielony

**Lampy oznaczające stopnie - 2 modułowe**



**14389**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz



**14389.120**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 120 V~ 50-60 Hz



**14389.012**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED 12 V~ 50-60 Hz / 12 V d.c. (SELV)



**14389.SL**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz



**14389.120.SL**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 120 V~ 50-60 Hz



**14389.012.SL**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED 12 V~ 50-60 Hz / 12 V d.c. (SELV)



**14390**  
Regulacja strumienia światła, dla lamp 14770, 14771, 14776 i 14777

**Oprawy oświetleniowe**



**14381**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz



**14381.012**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED 12 V~ 50-60 Hz / 12 V d.c. (SELV)



**14383**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 120-230 V~ 50-60 Hz - 3 modułowe



**14381.SL**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz



**14381.012.SL**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED 12 V~ 50-60 Hz / 12 V d.c. (SELV)



**14383.SL**  
Z wysoko wydajnymi diodami LED, 120-230 V~ 50-60 Hz - 3 modułowe



**14391**  
230 V~ 50-60 Hz, z lampą FD 4W G5, i wbudowaną 7 modułową ramką

**14392**  
jak powyżej, 120 V~ 50-60 Hz

**TORCIA, latarki elektroniczne** (Z automatycznym urządzeniem awaryjnym)



**14395**  
Wysokowydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz - 2 modułowe

**14396**  
jak powyżej, 120 V~ 50-60 Hz



**14395.SL**  
Wysokowydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz - 2 modułowe

**14396.SL**  
jak powyżej, 120 V~ 50-60 Hz

# Sygnalizacja • Ochrona

**Biały**
**Silver**

## Oprawy oświetlenia awaryjnego (Z automatycznym urządzeniem awaryjnym)



**14382**  
Wysokowydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz



**14384**  
Wysokowydajnymi diodami LED, 120-230 V~ 50-60 Hz - 3 modułowe



**14382.SL**  
Wysokowydajnymi diodami LED, 230 V~ 50-60 Hz



**14384.SL**  
Wysokowydajnymi diodami LED, 120-230 V~ 50-60 Hz - 3 modułowe



**14394**  
230 V~ 50-60 Hz, bateria Ni-Cd, z lampą FD 4W G5, i wbudowaną 7 modułową ramką

**14393**  
jak powyżej, 120 V~ 50-60 Hz

## Akumulator



**00910**  
Bateria Ni-MH 4,8 V 80mAh, pasuje do serii TORCIA



**00911**  
Bateria Ni-Cd 2,4V 1.3 Ah, pasuje do urządzeń awaryjnych

## Urządzenia ochronne



**14416**  
1P 16 A 250 V~  
oprawka  
bezpiecznika



**14418**  
SCUDO,  
tłumik napięcia  
przejścia



**14416.SL**  
1P 16 A 250 V~  
oprawka  
bezpiecznika



**14418.SL**  
SCUDO,  
tłumik napięcia  
przejścia

## 1P wyłączniki nadprądowe (120-230 V~ 50-60 Hz)



**14404.06**  
C 6, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A



**14404.10**  
C 10, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A



**14404.16**  
C 16, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A



**14404.06.SL**  
C 6, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A



**14404.10.SL**  
C 10, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A



**14404.16.SL**  
C 16, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A

## 1P+N wyłączniki nadprądowe (120-230 V~ 50-60 Hz)



**14405.06**  
C 6, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A



**14405.10**  
C 10, wyłącznik  
pojemnościowy  
3000 A



**14405.16**  
C 16, wyłącznik  
pojemnościowy  
3000 A



**14405.06.SL**  
C 6, wyłącznik  
pojemnościowy  
1500 A



**14405.10.SL**  
C 10, wyłącznik  
pojemnościowy  
3000 A



**14405.16.SL**  
C 16, wyłącznik  
pojemnościowy  
3000 A

## 1 P+N wyłączniki różnicowoprądowe z modułem nadprądowym (RCBO - 120-230 V~ 50-60 Hz ) - 2 modułowe



**14411.06**  
C 6, I<sub>Δn</sub> 10 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 1500 A



**14411.10**  
C 10, I<sub>Δn</sub> 10 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 3000 A



**14411.16**  
C 16, I<sub>Δn</sub> 10 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 3000 A



**14411.16.6**  
C 16, I<sub>Δn</sub> 6 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 3000 A



**14411.06.SL**  
C 6, I<sub>Δn</sub> 10 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 1500 A



**14411.10.SL**  
C 10, I<sub>Δn</sub> 10 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 3000 A



**14411.16.SL**  
C 16, I<sub>Δn</sub> 10 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 3000 A



**14411.16.6.SL**  
C 16, I<sub>Δn</sub> 6 mA,  
wyłącznik pojemno-  
ściowy 3000 A

## Detekcja • Komfort

Biały

Silver

### Detektory gazu (230 V~ 50-60 Hz)



**14420**  
Gas Stop, detektor metanu, sterowanie zaworem solenoidowym - 3 modułowe



**14421**  
Gas Stop GPL detektor LPG, sterowanie zaworem solenoidowym - 3 modułowe



**14422**  
CO Stop, detektor CO (tlenek węgla), 6 A 230 V~ wyjście przekaźnikowe - styk przelączny - 3 modułowe



**14420.SL**  
Gas Stop, detektor metanu, sterowanie zaworem solenoidowym - 3 modułowe



**14421.SL**  
Gas Stop GPL detektor LPG, sterowanie zaworem solenoidowym - 3 modułowe



**14422.SL**  
CO Stop, detektor CO (tlenek węgla), 6 A 230 V~ wyjście przekaźnikowe - styk przelączny - 3 modułowe



**16590**  
Resetowalny ręcznie zawór solenoidowy 3/4" NO



**01899**  
Preparat do testowania wykrywaczy metanu i LPG

### Przełącznik dla regulacji prędkości obrotowej



**14095**  
Suwak  
4 - pozycyjny,  
1P 6(2) A 250 V~



**14095.SL**  
Suwak  
4 - pozycyjny,  
1P 6(2) A 250 V~

### Termostaty elektroniczne (Ogrzewanie i klimatyzacja, 120-230 V~ 50-60 Hz)



**14440**  
6(2) A 230 V ~, Wyjście - styk przelączny 2 modułowe



**14440.SL**  
6(2) A 230 V ~, Wyjście - styk przelączny 2 modułowe

### Czasowe-termostaty elektroniczne (Ogrzewanie i klimatyzacja)



**14445**  
6(2) A 230 V ~, wyjście - styk przelączny - 2 modułowe



**14446**  
5(2) A 230 V ~, wyjście - styk przelączny, bateria AA LR6 1,5 V (załączona) 3 - modułowe



**14445.SL**  
6(2) A 230 V ~, wyjście - styk przelączny - 2 modułowe



**14446.SL**  
5(2) A 230 V ~, wyjście - styk przelączny, bateria AA LR6 1,5 V (załączona) 3 - modułowe

### Zegary (120-230 V~ 50-60 Hz)



**14448**  
24h/7d przełącznik-timer, 8 A 230 V~ wyjście - styk przelączny - 2 modułowy



**14449**  
Zegar elektroniczny z budzikiem - 2 - modułowy



**14448.SL**  
24h/7d przełącznik-timer, 8 A 230 V~ wyjście - styk przelączny - 2 modułowy



**14449.SL**  
Zegar elektroniczny z budzikiem - 2 - modułowy

# By-me

**Biały**
**Silver**

## Monitor telewizji przemysłowej montowany na zewnątrz



**14550**  
Monitor kolorowy LCD 3,5" kompatybilny z modulem jednostki sterującej 01960 oraz modułami wideodomofonów, z wbudowaną ośmiomodułową ramką montażową do podtynkowej puszki montażowej V71318, i ramek maskujących 14668...



**14550.SL**  
Monitor kolorowy LCD 3,5" kompatybilny z modulem jednostki sterującej 01960 oraz modułami wideodomofonów, z wbudowaną ośmiomodułową ramką montażową do podtynkowej puszki montażowej V71318, i ramek maskujących 14668...

## Moduły z monitorem kolorowym



**01960°**  
Centralny moduł sterujący



Złącznik łączący centralny moduł sterujący z innymi modułami



**01961°**  
Moduł wideofoniczny Sound System Elvox



**01962°**  
Moduł wideofoniczny DigiBus Elvox



**01963°**  
Moduł wideofoniczny Due Fili Elvox



**01964**  
Moduł telewizji przemysłowej (CCTV)

## Ekran dotykowe



**14511**  
Kolorowe ekrany dotykowe 4,3", do sterowania, z ramką 8-modułową, do puszki podtynkowej V71318, do montażu z pokrywami 14668...



**14511.SL**  
Kolorowe ekrany dotykowe 4,3", do sterowania, z ramką 8-modułową, do puszki podtynkowej V71318, do montażu z pokrywami 14668...



**14512**  
Monochromatyczny ekran dotykowy do kontroli lokalnej - 3 modułowe



**14512.SL**  
Monochromatyczny ekran dotykowy do kontroli lokalnej - 3 modułowe

## Software



**01996**  
Złącze interfejsu systemu Elvox Due Fili, połączenie przez złącze RJ11 z komputerem PC z oprogramowaniem Microsoft Media Center®



**01997.2**  
Oprogramowanie interfejsowe z By-me i Microsoft Media Center® dla Windows Vista®



**01998.S**  
Interfejs do zarządzania / programowania wstępnie skonfigurowanych urządzeń z komputera PC dostarczany z płytą CD zawierającą oprogramowanie EasyTool

## Magistrala specjalna ze złączami RJ11



**14329**  
Wtyk specjalny dla magistrali, zaciski śrubowe



**14329.SL**  
Wtyk specjalny dla magistrali, zaciski śrubowe

### Jednostki sterujące natynkowe



**01950°**  
Moduł jednostki sterującej z wyświetlaczem kolorowym LCD 3,5", biały



**01950.14°**  
Antracyt



**01950.20°**  
Srebro

### Wideodomofony natynkowe



**01953°**  
Wideodomofon z wyświetlaczem kolorowym LCD 3,5" z systemem Sound System Elvox, biały



**01953.14°**  
**01954.14°**  
**01955.14**  
Antracyt



**01953.20°**  
**01954.20°**  
**01955.20**  
Srebro

**01954°**  
Jak wyżej, dla DigiBus Elvox  
**01955**  
Jak wyżej, dla Due Fili Elvox

### Jednostki sterujące natynkowe z funkcją wideodomofonu



**01951°**  
Moduł jednostki sterującej z wyświetlaczem kolorowym LCD 3,5" z systemem Sound System Elvox - funkcja wideodomofonu, biały



**01951.14°**  
**01952.14°**  
**01956.14**  
Antracyt



**01951.20°**  
**01952.20°**  
**01956.20**  
Srebro

**01952°**  
Jak wyżej, dla DigiBus Elvox  
**01956**  
Jak wyżej, dla Due Fili Elvox

### Monitor CCTV natynkowy



**01957**  
Monitor kolorowy LCD 3,5" do systemów CCTV, 2 wejścia AV, biały



**01957.14**  
Antracyt



**01957.20**  
Srebro

### Jednostki sterujące natynkowe z monitorem CCTV



**01958**  
Jednostka sterująca z kolorowym monitorem LCD 3,5" do systemów CCTV, 2 wejścia AV, biała



**01958.14**  
Antracyt



**01958.20**  
Srebro

# By-me

**Biały**
**Silver**

## Wideodomofony – Urządzenia



**14555**  
Domofon dla Sound System Elvox  
3 - modułowy  
**14556**  
jak powyżej, dla DigiBus Elvox  
**14557**  
jak powyżej, dla Due Fili Elvox



**14575**  
Przycisk do systemu dźwięku Sound  
System Elvox - 3 modułowy  
**14576**  
jak powyżej, dla DigiBus Elvox  
**14577**  
jak powyżej, dla Due Fili Elvox



**14555.SL**  
Domofon dla Sound System Elvox  
3 - modułowy  
**14556.SL**  
jak powyżej, dla DigiBus Elvox  
**14557.SL**  
jak powyżej, dla Due Fili Elvox



**14575.SL**  
Przycisk do systemu dźwięku Sound  
System Elvox - 3 modułowy  
**14576.SL**  
jak powyżej, dla DigiBus Elvox  
**14577.SL**  
jak powyżej, dla Due Fili Elvox



**14560**  
Kolorowa kamera  
do użytku  
wewnętrznego



**14565**  
Kolorowa kamera z wbu-  
dowanym mikrofonem do  
użytku wewnętrznego  
- 2 modułowy



**14570**  
Wewnętrzne  
oświetlenie,  
z technologią  
LED



**14560.SL**  
Kolorowa  
kamera do użytku  
wewnętrznego



**14565.SL**  
Kolorowa kamera z wbu-  
dowanym mikrofonem do  
użytku wewnętrznego  
- 2 modułowy



**14570.SL**  
Wewnętrzne  
oświetlenie,  
z technologią  
LED

## Automatyka – Urządzenia



**14510°**  
Jednostka centralna  
- 2 modułowy



**14513**  
Termostat z  
wyświetlaczem  
dla wentylatora cewki  
kontroli - 2 modułowy



**14514**  
Termostat z  
wyświetlaczem  
- 2 modułowy



**14510.SL°**  
Jednostka centralna  
- 2 modułowy



**14513.SL**  
Termostat z  
wyświetlaczem  
dla wentylatora cewki  
kontroli - 2 modułowy



**14514.SL**  
Termostat z  
wyświetlaczem  
- 2 modułowy

## Automatyka – Urządzenia



**14520**  
2 przyciski proste  
- 2-modułowy



**14525**  
2 przyciski proste +8 A  
120-230 V~ wyjście - styk  
przełączny - 2-modułowy



**14521**  
2 przyciski kołkowe  
- 2-modułowy



**14526**  
2 przyciski kołkowe +8 A  
120-230 V~ wyjście - styk  
przełączny - 2-modułowy



**14527**  
2 przyciski kołkowe +4 A  
120-230 V~, aktuator dla poje-  
dynczej rolety - 2-modułowy



**14528**  
2 przyciski kołkowe +  
aktuator do ściemniacza  
SLAVE - 2-modułowy



**14540**  
3 przyciski proste  
- 3 modułowe



**14545**  
3 przyciski proste +8 A  
120-230 V~ wyjście - styk  
przełączny - 3-modułowy



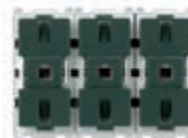
**14541**  
3 przyciski kołkowe  
- 3 modułowe



**14546**  
3 przyciski kołkowe +8 A  
120-230 V~ wyjście - styk  
przełączny - 3-modułowy

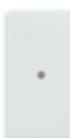


**14547**  
3 przyciski kołkowe +4 A  
120-230 V~, aktuator dla poje-  
dynczej rolety - 3 modułowe



**14548**  
3 przyciski kołkowe +  
40-300 WVA MASTER  
ściemniacza aktuator  
- 3 modułowe

## Automatyka - 1-modułowe wymienne klawisze



**14531**  
Bez symbolu dla  
prostych/kołsko-  
wych przycisków



**14531.10**  
Ogólne symbole  
dla przycisków  
prostych



**14531.20**  
Symbole ON i  
OFF dla przyci-  
sków kołkowych



**14531.21**  
Symbol strzałki  
dla przycisków  
kołkowych



**14531.22**  
Symbol regulacji  
dla przycisków  
kołkowych



**14531.SL**  
Bez symbolu dla  
prostych/kołsko-  
wych przycisków



**14531.10.SL**  
Ogólne symbole  
dla przycisków  
prostych



**14531.20.SL**  
Symbole ON i  
OFF dla przyci-  
sków kołkowych



**14531.21.SL**  
Symbol strzałki  
dla przycisków  
kołkowych



**14531.22.SL**  
Symbol regulacji  
dla przycisków  
kołkowych



### Biały

### Silver

#### Automatyka - 1-modułowe wymienne klawisze



**14531.1T**  
Pojedyncze pole opisowe dla przycisków prostych



**14531.2T**  
Podwójne pole opisowe dla przycisków kołkowych



**14531.S**  
Bez symbolu dla kołkowych przycisków



**14531.1T.SL**  
Pojedyncze pole opisowe dla przycisków prostych



**14531.2T.SL**  
Podwójne pole opisowe dla przycisków kołkowych



**14531.S.SL**  
Bez symbolu dla kołkowych przycisków

#### Automatyka - 2-modułowe wymienne klawisze



**14532**  
Bez symbolu dla prostych/kołkowych przycisków



**14532.10**  
Ogólne symbole dla przycisków prostych



**14532.20**  
Symbole ON i OFF dla przycisków kołkowych



**14532.21**  
Symbol strzałki dla przycisków kołkowych



**14532.SL**  
Bez symbolu dla prostych/kołkowych przycisków



**14532.10.SL**  
Ogólne symbole dla przycisków prostych



**14532.20.SL**  
Symbole ON i OFF dla przycisków kołkowych



**14532.21.SL**  
Symbol strzałki dla przycisków kołkowych



**14532.22**  
Symbol regulacji dla przycisków kołkowych



**14532.1T**  
Pojedyncze pole opisowe dla przycisków prostych



**14532.S**  
Bez symbolu dla kołkowych przycisków



**14532.22.SL**  
Symbol regulacji dla przycisków kołkowych



**14532.1T.SL**  
Pojedyncze pole opisowe dla przycisków prostych



**14532.S.SL**  
Bez symbolu dla kołkowych przycisków

#### Automatyka – Urządzenia



**14516**  
Odbiornik do pilota - 2-modułowy



**14485**  
Czujnik obecności IR - 2-modułowy



**14487**  
Detektor podczuwieni i mikrofal - 2-modułowy



**14515**  
Interfejs dla przełączników tradycyjnych 230 V~/12-24 V a.c./d.c. - 2-modułowy



**14516.SL**  
Odbiornik do pilota - 2-modułowy



**14485.SL**  
Czujnik obecności IR - 2-modułowy



**14487.SL**  
Detektor podczuwieni i mikrofal - 2-modułowy



**14515.SL**  
Interfejs dla przełączników tradycyjnych 230 V~/12-24 V a.c./d.c. - 2-modułowy



**14518**  
Interfejs do przełączników tradycyjnych



**14534**  
Urządzenie uruchamiające 6 A 120-230 V~ wyjście - styk przełączny



**14535**  
Aktuator, 16 A 120-230 V~ wyjście - styk przełączny - 2-modułowy



**14536**  
Ściemniacz 230 V~ 50 Hz, 40-500 W/VA, 40-300 VA - 2-modułowy



**14518.SL**  
Geleneksel anahtarlar için arayüz



**14534.SL**  
Urządzenie uruchamiające 6 A 120-230 V~ wyjście - styk przełączny



**14535.SL**  
Aktuator, 16 A 120-230 V~ wyjście - styk przełączny - 2-modułowy



**14536.SL**  
Ściemniacz 230 V~ 50 Hz, 40-500 W/VA, 40-300 VA - 2-modułowy

#### Zdalne sterowanie



**01849**  
14-kanalowy pilot, IR

#### Magistralny system alarmu przeciwwłamaniowego – Urządzenia



**14480°**  
Moduł sterowania i konfiguracji - 2-modułowy



**14482**  
Aktywator - 2-modułowy



**14483**  
Klawiatura cyfrowa - 2-moduły



**14480.SL°**  
Moduł sterowania i konfiguracji - 2-modułowy



**14482.SL**  
Aktywator - 2-modułowy



**14483.SL**  
Klawiatura cyfrowa - 2-moduły

° Menu programowego dostępne w języku angielskim (.EN), francuskim (.FR), hiszpańskim (.ES), niemieckim (.DE) oraz greckim (.EL), rozszerzenie kodu podstawowego o właściwe preferencje

# By-me

**Biały**
**Silver**

## Magistralny system alarmu przeciwwłamaniowego – Urządzenia



**14485**  
Czujnik obecności IR  
- 2-modułowy



**14490**  
Interfejs stykowy z 2 niezależnymi i konfigurowalnymi wejściami - 2-modułowy



**14491**  
Interfejs stykowy z konfigurowalnym wejściem, 12 V DC. 10 mA wyjście - 2-modułowy



**14485.SL**  
Czujnik obecności IR  
- 2-modułowy



**14490.SL**  
Interfejs stykowy z 2 niezależnymi i konfigurowalnymi wejściami - 2-modułowy



**14491.SL**  
Interfejs stykowy z konfigurowalnym wejściem, 12 V DC. 10 mA wyjście - 2-modułowy



Δ **14492**  
Interfejs do zdalnego sterowania radiowego i detektora - 2-modułowy



**14489**  
Aktuator, 1 A 30 V wyjście- styk przelączny - 2 modułowy



**14470**  
Klucz transpondera i czytnik kart - 2-modułowy



Δ **14492.SL**  
Interfejs do zdalnego sterowania radiowego i detektora - 2-modułowy



**14489.SL**  
Aktuator, 1 A 30 V wyjście- styk przelączny - 2 modułowy



**14470.SL**  
Klucz transpondera i czytnik kart - 2-modułowy



**14471**  
Czytnik i programator kart - 3 modułowe



**14495**  
Samozasilająca syrena wewnętrzna - 3-modułowa



**14471.SL**  
Czytnik i programator kart - 3 modułowe



**14495.SL**  
Samozasilająca syrena wewnętrzna - 3-modułowa



**01804.01**  
Moduł zapasowy, z wewnętrzną syreną

**01803.01**  
Bateria zapasowa dla 01804



**01804.SL**  
Moduł zapasowy, z wewnętrzną syreną

**01803.SL**  
Bateria zapasowa dla 01804



**16895**  
Puszka podtynkowa dla 01803, 01804



**16895.C**  
Pokrywa dla 16895, biały  
**16895.A**  
jak powyżej, wzmocniona, plastikowa



**01806**  
Syrena zewnętrzna



**01810**  
Moduł telefoniczny PSTN



**16894.01**  
Puszka natynkowa dla 01803, 01804



**16894.SL**  
Puszka natynkowa dla 01803, 01804

Biały

Silver

### Magistralny system alarmu przeciwwłamaniowego - Akcesoria



**14635**  
Wspornik nastawny  
- 1 moduł



**14636**  
Wspornik nastawny  
- 2-modułowy



**14637**  
Adapter dla wspornika  
nastawnego do monta-  
żu podtynkowego



**16831.01**  
Ramka dla wspornika  
nastawnego do monta-  
żu natynkowego



**16897.S**  
Zestaw blokujący dla  
mocowań



**14635.SL**  
Wspornik nastawny  
- 1 moduł



**14636.SL**  
Wspornik nastawny  
- 2-modułowy



**14637.SL**  
Adapter dla wspornika  
nastawnego do monta-  
żu podtynkowego



**16831.SL**  
Ramka dla wspornika  
nastawnego do monta-  
żu natynkowego

### Magistralny system kontroli dostępu – Urządzenia



**14470**  
Klucz transpondera i  
czytnik kart - 2-modu-  
łowy



**14471**  
Czytnik i programator kart  
- 3 modułowe



**14470.SL**  
Klucz transpondera i  
czytnik kart - 2-modu-  
łowy



**14471.SL**  
Czytnik i programator kart  
- 3 modułowe



**14472**  
Aktuator, 1 A 30 V  
zmiennie wyjście  
przełącznikowe  
- 2-modułowy



**14473**  
Programator Smart Card  
w puszcze nabiurkowej  
- 4-modułowy



**14472.SL**  
Aktuator, 1 A 30 V  
zmiennie wyjście  
przełącznikowe  
- 2-modułowy



**14473.SL**  
Programator Smart Card  
w puszcze nabiurkowej  
- 4-modułowy

### Magistralny system kontroli dostępu



**14461**  
Czytnik i programator kart,  
12-24 V~ 50-60 Hz i 12-24 V d.c.  
(SELV) - 3 modułowe



**14465**  
Przełącznik elektroniczny, gniazdo  
poziome, 230 V~ 50-60 Hz i  
24 V d.c. (SELV) - 3 modułowe



**14461.SL**  
Czytnik i programator kart,  
12-24 V~ 50-60 Hz i 12-24 V d.c.  
(SELV) - 3 modułowe



**14465.SL**  
Przełącznik elektroniczny, gniazdo  
poziome, 230 V~ 50-60 Hz i  
24 V d.c. (SELV) - 3 modułowe

### Magistralny system kontroli dostępu - Akcesoria



**01816**  
Karta transpondera  
**01816.H:** Jak wyżej, według  
wymagań klienta



**01815**  
Klucz transpondera



**16474**  
Karta Smart Card do  
podłączenia szeregowego  
czytnika/programatora



**16452**  
Karta programowalna  
**16452.H**  
Jak wyżej, według wymagań klienta



**16452.S**  
Karta ISO (badge)



**01818**  
RF zdalnego  
sterowania

# By-me

## Automatyka - Urządzenia dla EN 50022



**01850.1**  
Aktuator, 16 A  
250 V~ wyjście -  
styk przełączny



**01851.1**  
Aktuator, 4 6 A  
250 V~ wyjście  
- 4 styki przełączne



**01852**  
Aktuator dla 2 żaluzji.  
6 A 250 V~ wyjście  
- 2 styki przełączne



**01856**  
Aktuator do kontroli  
balastu, 250 V~ wyjście  
- styk przełączny



**01853**  
Ściemniacz MASTER,  
40-500 W/VA,  
40-300 VA, 230 V~  
**01853.120**  
Jak wyżej, 120 V~



**01854**  
Ściemniacz SLAVE,  
40-500 W/VA,  
40-300 VA, 230 V~  
**01854.120**  
Jak wyżej, 120 V~



**01845**  
Łącznik liniowy



**01855**  
Moduł kontroli  
obciążenia



**01801**  
Moduł zasilający, 29 V d.c.  
800 mA, 120-230 V~ 50-60 Hz



**01941**  
System wybierania numerów  
GSM, 2 kanały wyjściowe i 2  
kanały wejściowe, 120-230 V~  
50-60 Hz



**01942**  
System wybierania numerów  
GSM, do bezpośredniego pod-  
łączenia do magistrali 12-24 V~  
50-60 Hz lub 12-30 V DC. (SELV)



**01848**  
Interfejs komunikacji  
pomiędzy systemem  
wybierającym numery  
a systemem BUS

## Transformatory elektroniczne (230-240 V~ 50-60 Hz)



**01857.120**  
Ściemniacz  
MASTER,  
40-400 VA, 120 V~



**01858.120**  
Ściemniacz SLAVE,  
40-400 VA, 120 V~



**01860.60**  
Wyjście  
20-60 W,  
12 V~ (SELV)



**01860.105**  
Wyjście  
20-105 W,  
12 V~ (SELV)

## Magistralny system alarmu przeciw włamaniu - Urządzenia dla EN 50022



**01800**  
Moduł zasilający, wyjście  
29 V d.c., 320 mA,  
120-230 V~ 50-60 Hz



**01830**  
Napięcie zasilania  
12 V DC., 120-230 V~  
50-60 Hz



**01941**  
System wybierania numerów  
GSM, 2 kanały wyjściowe i 2  
kanały wejściowe, 120-230 V~  
50-60 Hz



**01808**  
Moduł awaryjny z cewką  
separującą (rozsprzęgającą),  
29 V DC.



**01809**  
Wspornik baterii do  
modułu klienta

## Magistralny system alarmu przeciw włamaniu - Detektory i styki



**01829**  
Natynkowy czujnik  
obecności IR



**01828**  
Mini-detektor pod-  
czerwieni, natynkowy



**01760**  
Nadzorowany detek-  
tor podczerwieni



**01761**  
Detektor  
podczerwieni

### Magistralny system alarmu przeciwwłamaniowego - Detektory i styki



**01820**  
Kontaktron magnetyczny do montażu podtynkowego



**01821**  
Kontaktron magnetyczny do montażu podtynkowego



**01822**  
Kontaktron magnetyczny do montażu natynkowego



**01823**  
Kontaktron magnetyczny metalowy



**01825**  
Kontaktron pociagowy do zabezpieczenia rolet



**01826**  
Pencere emniyeti için elektromekanik atalet kontağı



**01832.056**  
Wielowiazkowa bariera aktywnej podczerwieni, wyjście przekaźnikowe NC 50 V, długość 56 cm

**01832.152**  
długość 152 cm

**01832.200**  
długość 200 cm

**01832.076**  
długość 76 cm

**01832.112**  
długość 112 cm



**01763**  
Kontaktron magnetyczny do zabezpieczania drzwi i okien



**01764**  
Kontaktron magnetyczny do zabezpieczania garażu i bramy



**01768**  
Interfejs dla tradycyjnych urządzeń NO i NC



**01765**  
Kontaktron pociagowy do zabezpieczania rolet



**01766**  
Detektor uderzeń do zabezpieczania okien i konstrukcji przeszklonych



**01775**  
Detektor wody do ochrony przed zalaniem



**01776**  
Detektor temperatury do ochrony przed zamarzaniem



**01777**  
Detektor dymu

### Akcesoria



**01840**  
Kabel magistralowy, 2x0,50 mm<sup>2</sup> 300/500 V bezhalogenowy



**01839**  
Zacisk kabla magistralowego

### Magistralny system kontroli dostępu - Urządzenia dla EN 50022



**01800**  
Moduł zasilający, wyjście 29 V d.c., 320 mA, 120-230 V~ 50-60 Hz



**01842**  
Cewka separująca (rozsprzegająca)

# Well-contact

**Biały**
**Silver**
**Well-contact: system zarządzania hotelem**


**14452**  
Termostat elektroniczny, KNX EIB, 1 wejście, 2 wyjścia, przekaźnik 2 A 24 V~ - 2-modułowy



**14455**  
Czytnik kart transponderowych z kieszenią pionową, KNX EIB, 2 wejścia, 2 wyjścia, przekaźnik NO 2 A 24 V~ - 3-modułowy



**14452.SL**  
Termostat elektroniczny, KNX EIB, 1 wejście, 2 wyjścia, przekaźnik 2 A 24 V~ - 2-modułowy



**14455.SL**  
Czytnik kart transponderowych z kieszenią pionową, KNX EIB, 2 wejścia, 2 wyjścia, przekaźnik NO 2 A 24 V~ - 3-modułowy



**14456**  
Czytnik kart transponderowych instalowany na zewnątrz pomieszczenia, KNX EIB, 2 wejścia, 2 wyjścia, przekaźnik NO 2 A 24 V~ - 3-modułowy



**14459**  
Czytnik/programator kart transponderowych z kieszenią pionową w 4-modułowej puszcze nabiurkowej



**14456.SL**  
Czytnik kart transponderowych instalowany na zewnątrz pomieszczenia, KNX EIB, 2 wejścia, 2 wyjścia, przekaźnik NO 2 A 24 V~ - 3-modułowy



**14459.SL**  
Czytnik/programator kart transponderowych z kieszenią pionową w 4-modułowej puszcze nabiurkowej



**01835.H**  
Karta transpondera, według wymagań klienta

**Well-contact: Urządzenia dla EN 50022**


**01878**  
Urządzenie wejściowe-wyjściowe, KNX EIB, 4 wejścia, 4 wyjścia, wyjścia przekaźnikowe NO 16 A 250 V~



**01880**  
Zasilacz, BUS 29 V d.c. 320 mA, KNX EIB



**01881**  
Zasilacz, BUS 29 V d.c. 640 mA, KNX EIB



**01885**  
Moduł sprzęgający linię/pole KNX EIB



**01886**  
Interfejs USB, typu B, KNX EIB



**16887**  
Transformator bezpieczeństwa, 230/12-24 V~ (SELV), 24 VA

**Kabel EIB KNX**


**01890**  
Kabel magistralowy 2x2x0,8 mm, KNX EIB

### Call-way: System opieki szpitalnej



**14501**  
Przycisk rozmowy z czerwonym wskaźnikiem, 2-modułowy



**14502**  
Przycisk rozmowy z 7-stykowymi gniaздkami DIN, 2-modułowy



**14503**  
Przycisk pociągowy z czerwonym wskaźnikiem, 2-modułowy



**14504**  
Przycisk anulowania, z sygnałem akustycznym i zielonym wskaźnikiem, 2-modułowy



**14502.C**  
Przycisk rozmowy z 7-stykowymi gniaздkami DIN, 2-modułowy



**02080**  
Terminal komunikacji i wyświetlania rozmów



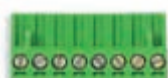
**02081**  
Moduł wyświetlacza w podstawie pojedynczej



**02082**  
Moduł foniczny w podstawie pojedynczej



**02083**  
Podwójna podstawa do modułów wyświetlacza i fonicznych do częściowej instalacji podtynkowej



**02085**  
Wymowiany terminal zapasowy, terminal 8-śrubowy



**02086**  
Prosta mini-klawiatura



**02087**  
Prosta mini-klawiatura z 1 przyciskiem oświetlenia



**02088**  
Prosta mini-klawiatura z 2 przyciskami oświetlenia



**02090**  
Zasilacz 24 V DC SELV



**02091**  
Konwerter do podłączenia z komputerem PC





**02092**  
Łącznik linii telefonicznej




**02093**  
Łącznik magistralny

### Bezpieczniki $\varnothing$ 5x20 mm 250 V~

 rurka szklana:  
**07050.0.6:** 0,6 A  
**07050.0.8:** 0,8 A  
**07050.01:** 1 A  
**07050.02:** 2 A  
**07050.04:** 4 A  
**07050.06:** 6 A  
**07050.08:** 8 A  
**07050.10:** 10 A  
**07050.16:** 16 A


 rurka steatytowa, wyłącznik pojemnościowy 1500 A:  
**07050.HF.2:** F2AH  
**07050.HF.2.5:** F2,5AH  
**07050.HF.5:** F5AH  
**07050.HFF.16:** F16AH  
**07051.HF.16:** FF16AH,  $\varnothing$  6,3 x 32 mm

### Jednostki sygnalizacyjne

 **10490**  
 żarzący 12 V 0,5 W, alb<sup>1</sup>  
**10491**  
 żarzący 24 V 0,5 W, alb<sup>1</sup>  
**10492**  
 Neon 110 V~ 0,5 W, rosu<sup>1</sup>


**10493**  
 Neon 250 V~ 0,5 W, rosu<sup>1</sup>  
**10493.V**  
 fluorescencyjny 250 V~ 0,5 W, verde<sup>1</sup>  
**10493.AZ**  
 fluorescencyjny 250 V~ 0,5 W, albastru<sup>1</sup>

### Lampy E10 10x28 mm

 **14778**  
 110 V~ 0,5 W, neon, czerwony<sup>1</sup>  
**14779**  
 230 V~ 0,5 W, neon, czerwony<sup>1</sup>  
**14770**  
 12 V~ 3 W, żarzący, biały<sup>1</sup>

 żarzący:  
**14771**  
 24 V~ 3 W, biały<sup>1</sup>  
**14774**  
 12 V~ 0,6 W, biały<sup>1</sup>  
**14775**  
 24 V~ 1,2 W, biały<sup>1</sup>  
**14776**  
 130 V~ 2,6 W, biały<sup>1</sup>  
**14777**  
 230 V~ 3 W, biały<sup>1</sup>

### Jednostki sygnalizacyjne

 **14773**  
 230 V~ 0,5 W, karmizi

<sup>1</sup> Odnosi się do boju światła

## Typ montażu

### Instalacja podtynkowa i natynkowa - ø 60 mm i 56x56 mm - 1- i 2-modułowe



**V71001**  
GW 650 °C,  
jasny niebieski  
**V71001.AU**  
GW 960 °C,  
czarny



**09971.A**  
głębokość 45 mm,  
kość stonkowa  
RAL 9001



**09972.01**  
głębokość  
30 mm, kość  
stonkowa  
RAL 9001



**14601**  
1 moduł,  
z zatrzaskami  
**14601.G**  
jak powyżej,  
szary



**14641...**  
1 moduł, metal,  
technopolimer  
(kolory Reflex  
bądź podstawowe)  
oraz drewno natu-  
ralne.  
Wymiary:  
80x80x9 mm



**14602**  
2 moduły, z  
zatrzaskami  
**14602.G**  
jak powyżej,  
szary



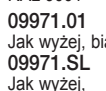
**14604**  
2 moduły, z  
zatrzaskami



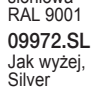
**14642...**  
2 moduły, metal,  
technopolimer  
(kolory Reflex bądź  
podstawowe) oraz  
drewno naturalne.  
Wymiary:  
80x80x9 mm



**V71601**  
Z wkrętami,  
GW 850 °C,  
jasny niebieski



**09971.01**  
Jak wyżej, biały  
**09971.SL**  
Jak wyżej,  
Silver



**09972.SL**  
Jak wyżej,  
Silver



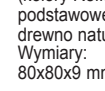
**14600**  
1 moduł bez  
wkrętów  
**14600.G**  
jak powyżej, szary



**14603**  
2 moduły bez  
wkrętów  
**14603.G**  
jak powyżej, szary



**14605**  
2 moduły  
bez wkrętów



**14642.C.01**  
2 moduły, z pokrywą,  
technopolimer.  
Wymiary:  
80x80x14 mm

### Instalacja podtynkowa - 2 modułów centralnych



**V71001**  
GW 650 °C,  
jasny niebieski  
**V71001.AU**  
GW 960 °C,  
czarny



**V71601**  
Z wkrętami,  
GW 850 °C,  
jasny niebieski



**14602**  
2 moduły, z  
zatrzaskami  
**14602.G**  
jak powyżej,  
szary



**14604**  
2 moduły, z  
zatrzaskami



**14603**  
2 moduły bez  
wkrętów  
**14603.G**  
jak powyżej, szary



**14605**  
2 moduły  
bez wkrętów



**14652...**  
Instalacja pionowa i  
pozioma - 2 moduły, metal,  
technopolimer.  
(kolory Reflex bądź podsta-  
wowe).

Wymiary: 119,5x80x9 mm

### Podtynkowy i natynkowy montaż w ceglach pełnych i ścianach gipsowych - 2- i 3 moduły



**V71303**  
GW 650 °C,  
jasny niebieski  
**V71303.AU**  
GW 960 °C, czarny



**V71613**  
GW 850 °C,  
jasny niebieski



**09975.A**  
głębokość 45 mm,  
kość stonkowa  
RAL 9001  
**09975.01**  
Jak wyżej, biały  
**09975.SL**  
Jak wyżej, Silver



**14612**  
2 moduły,  
z wkrętami



**14613**  
3 moduły, z wkrętami  
**14613.G**  
jak powyżej, szary



**14652...**  
Instalacja pionowa i pozioma - 2 moduły, metal,  
technopolimer. (kolory Reflex bądź podsta-  
wowe). Wymiary: 119,5x80x9 mm



**14653...**  
3 moduły, metal, technopolimer (kolory Reflex  
bądź podstawowe) oraz drewno naturalne.  
Wymiary: 119,5x80x9 mm

### Podtynkowy i naburkowy montaż - 4 moduły



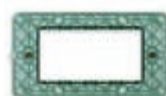
**V71304**  
GW 650 °C,  
jasny niebieski  
**V71304.AU**  
GW 960 °C,  
czarny



**V71614**  
GW 850 °C,  
jasny niebieski



**14784**  
4 moduły, biały  
**14784.SL**  
Jak wyżej, Silver



**14614**  
4 moduły, z wkrętami



**14654...**  
4 moduły, metal, technopolimer (kolory Reflex  
bądź podstawowe) oraz drewno  
naturalne.

Wymiary: 142x80x9 mm



## Typ montażu

### Podtynkowy i nabiurkowy montaż – 7 modułów



**V71306**  
GW 650 °C, jasny niebieski  
**V71306.AU**  
GW 960 °C, czarny



**V71616**  
GW 850 °C,  
jasny niebieski



**14787**  
4 moduły, biały  
**14787.SL**  
jak powyżej, Silver



**14617**  
7 moduły,  
z wkrętami



**14657...**  
7 modułów, metal, technopolimer (kolory Reflex bądź podstawowe) oraz drewno naturalne.  
Wymiary: 206x80x9 mm

### Systemy automatyki i wideodomofonów - 8 modułów



**V71318**  
GW 650 °C,  
jasny niebieski



**14788**  
8 moduły, biały  
**14788.SL**  
jak powyżej, Silver



**14550**  
Monitor kolorowy LCD  
3,5", z 8-modułową ramką  
montażową, biały  
**14550.SL**  
jak powyżej, Silver



**14668...**  
8 modułów, metal, technopolimer (kolory Reflex bądź podstawowe).  
Wymiary: 142,5x151x9 mm



**14511**  
Monitor kolorowy LCD 4,3",  
do sterowania, z 8-modułową  
ramką, biały  
**14511.SL**  
jak powyżej, Silver

### Podtynkowy montaż w ceglach pełnych 6 modułów (3+3) – 4x4"



**09996**  
GW 650 °C, jasny niebieski  
**09996.AU**  
GW 960 °C, czarny



**14619**  
6 moduły,  
z wkrętami



**14659...**  
6 modułów, metal, technopolimer.  
Dostępne kolory: .01, .02, .03, .04,  
.05, .06.  
Wymiary: 120x132x11 mm

### Podtynkowy i natynkowy montaż w ceglach pełnych i ścianach gipsowych – 14 modułów (7+7)



**V71320**  
GW 650 °C, jasny niebieski



**V71620**  
GW 850 °C,  
jasny niebieski



**09920.01**, biały  
**09920.SL**, Silver



**14620**  
14 moduły,  
z wkrętami (7+7)



**14690...**  
14 modułów, technopolimer (kolory Reflex bądź podstawowe).  
Wymiary: 206x148x11 mm

### Podtynkowy i natynkowy montaż w ceglach pełnych i ścianach gipsowych – 21 modułów (7+7+7)



**V71321**  
GW 650 °C, jasny niebieski



**09921.01**, biały  
**09921.SL**, Silver



**14621**  
14 moduły,  
z wkrętami (7+7+7)



**14691...**  
21 modułów, technopolimer (kolory Reflex bądź podstawowe).  
Wymiary: 206x222x11 mm

# Typ montażu

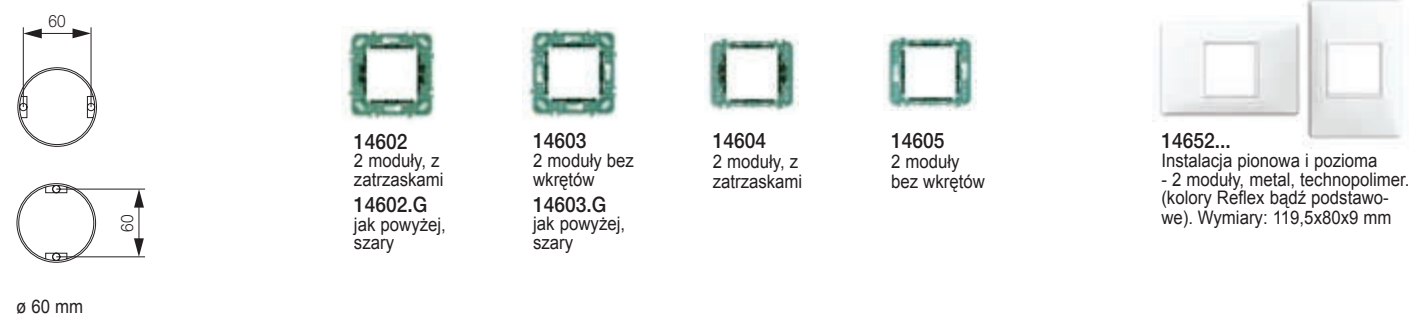
## Do montażu panelowego



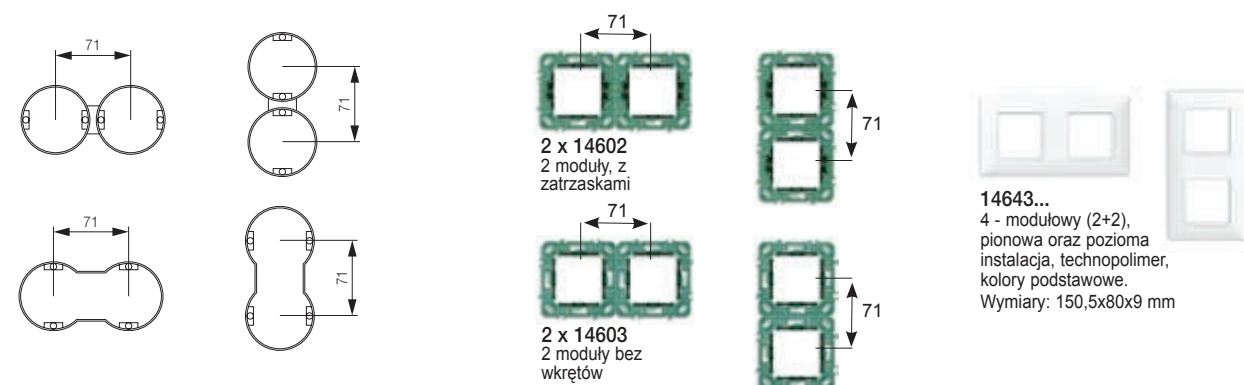
## Ramki montażowe 14600, 14601, 14602, 14603, 14604 i 14605



## Ramki montażowe 14602, 14603, 14604 i 14605

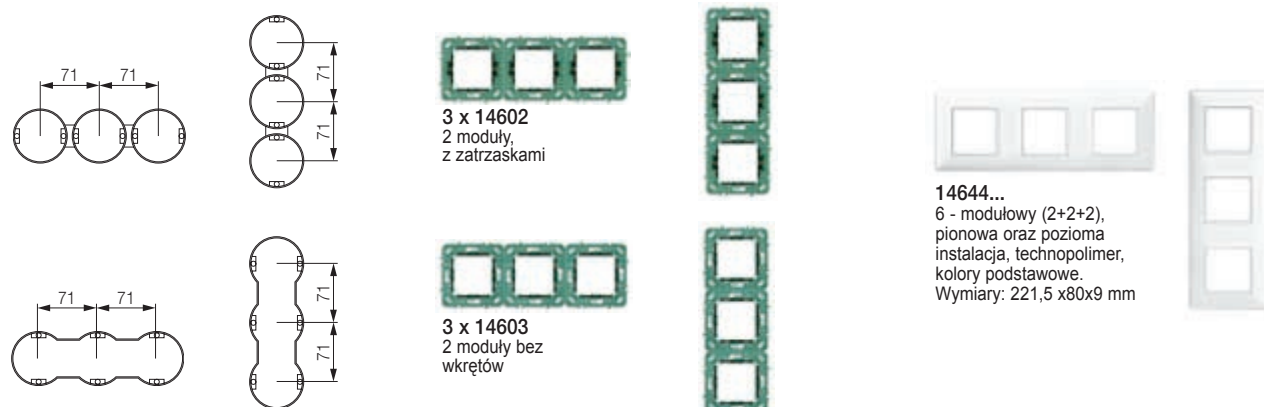


## Ramki montażowe 14602 i 14603 - odległość między środkami 71 mm mocowanie za pomocą szcęk

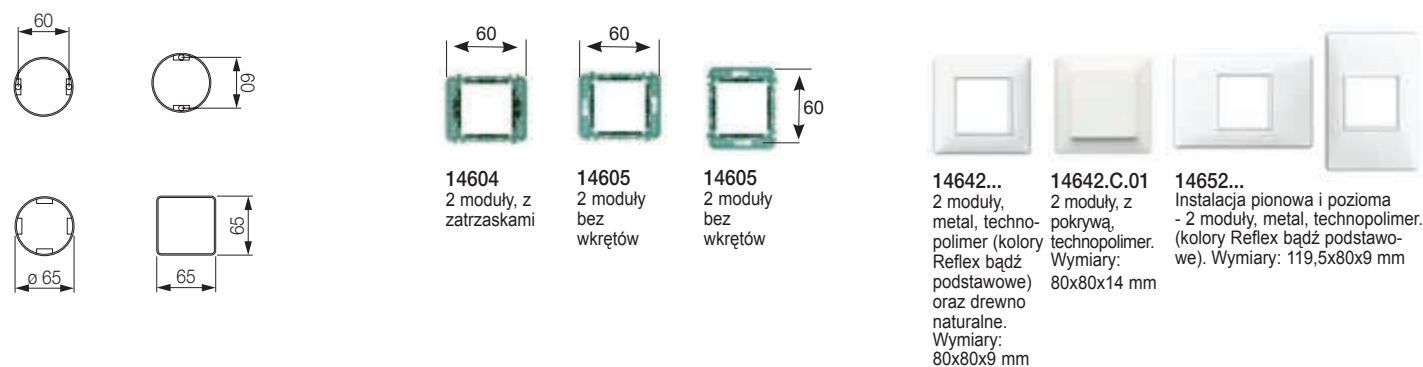


## Typ montażu

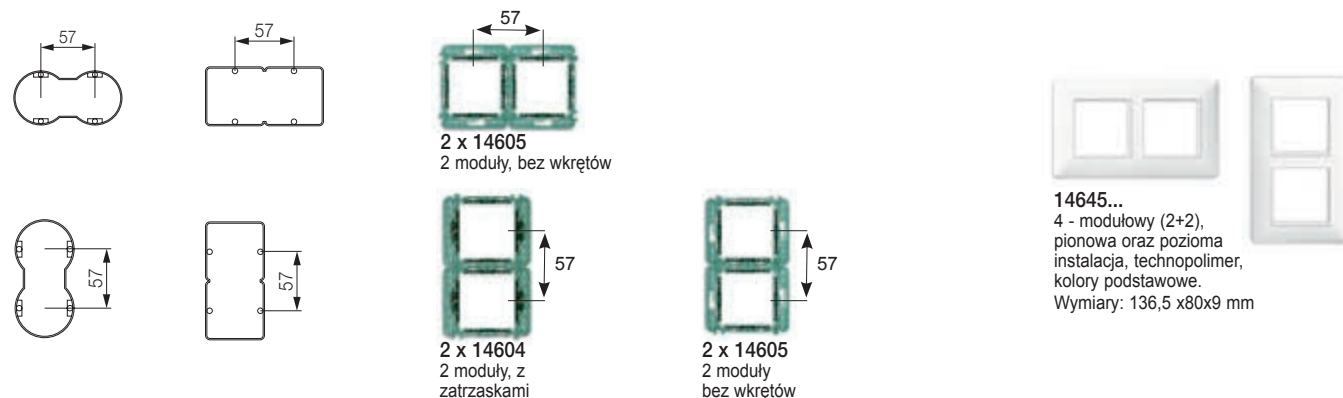
### Ramki montażowe 14602 i 14603 - odległość między środkami 71 mm mocowanie za pomocą szczęk



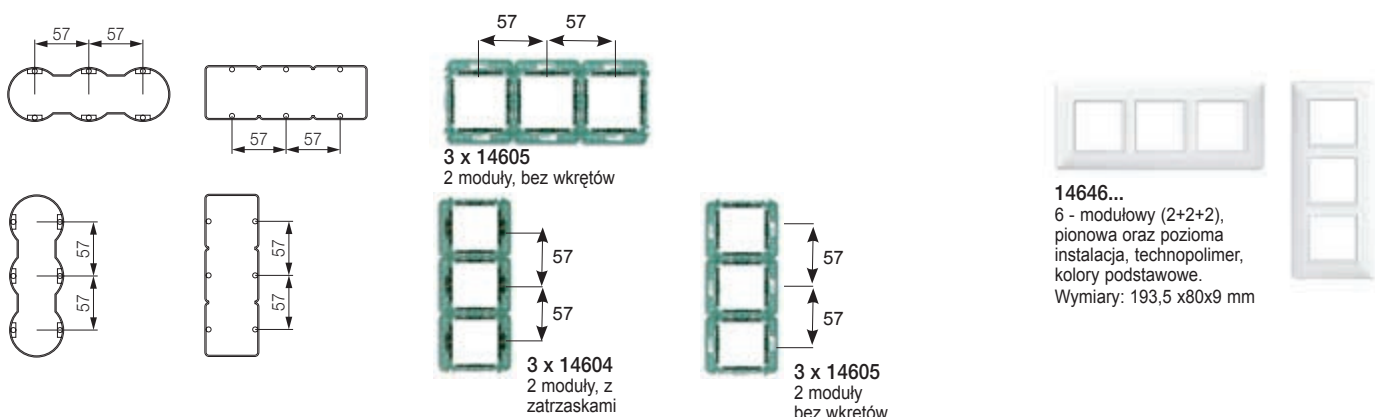
### Ramki montażowe 14604 i 14605

























### Ramki montażowe 14604 i 14605 - odległość między środkami 57 mm mocowanie za pomocą szczęk



### Ramki montażowe 14604 i 14605 - odległość między środkami 57 mm mocowanie za pomocą szczęk



# IP40 oraz IP55 Obudowy Isoset

| Moduły | IP40  | IP55  | Pokrywa IP55  |
|--------|---|---|---|
| 1      | <br>14801    | <br>14901   |   |
| 2      | <br>14802*   | <br>14902   | <br>14931**<br>geneli<br>14932**<br>vidali   |
| 3      | <br>14803    | <br>14903   | <br>14943**                                  |
| 4      | <br>14804    | <br>14904   | <br>14944**                                  |
| 6      | <br>14813*  |   | ***) Dla wersji białej, dodaj do kodu podstawowego: <b>.01</b><br>Dla wersji granitowej, dodaj do kodu podstawowego: <b>.14</b> |
| 8      | <br>14814* | <br>14912 |   |
|        | <br>14837  |   |   |
|        | <br>14832  |   |   |
| 10     | <br>14815* |   |   |
| 12     | <br>14838  | <br>14913 |   |
|        | <br>14833  |   |   |
| 14     | <br>14817* |   |   |
| 16     | <br>14839  |   |   |

## Zgodnie z wymaganiami klienta

### Dostosowanie produktów do potrzeb klienta

Prosimy o kontakt z naszymi handlowcami, w celu zagwarantowania terminów dostaw oraz wielkości zamówień.

#### Zalety dostosowania do potrzeb klienta za pomocą lasera:

- nieścierający się grawerunek, nie ulegający zatarciu z upływem czasu;
- wysoka precyzja reprodukcji nawet wielu linii i skomplikowanych rysunków;
- serwis dostępny nawet dla małych ilości;
- możliwość zamawiania takich samych wzorów, w różnych okresach lecz z takim samym wynikiem, bowiem wzornictwo przechowywane jest na nośnikach magnetycznych.

#### Kilka ograniczeń technologicznych:

- nie jest możliwa reprodukcja obrazów kolorowych;
- dla Plana Silver dostosowywać można jedynie: 14021.G.SL, 14022.G.SL oraz 14023.G.SL;
- Następujących okładek z technopolimeru nie można dostosować: opalowy brązowy (23), metalizowane złoto (24), matowe złoto (25), jesion (31), jodła (32), makoré (33);
- Ceny i ilości dostosowania maskownic z drewna prosimy negocjować z naszymi przedstawicielami handlowymi.

#### Należy dostarczyć:

- Wydruk lub slajd obrazu czarno biały o skali 2 lub 3 razy większej od rzeczywistego wykończenia;
- Obraz można także dostarczyć na nośniku magnetycznym wraz z wydrukiem – na dyskietce czytelnej pod DOS-em lub MAC w formacie EPS lub TIFF (skonsultuj się ze swym drukarzem lub grafikim);
- Grawerunek przycisków: upewnij się, że żądany symbol nie jest już zawarty w tabeli „Standardowe symbole i określenia słowne” poniżej – jeśli tak będzie po prostu podaj w zamówieniu odpowiedni kod symbolu jako dodatkowy do kodu produktu.

#### Unikać należy:

- Dostarczania fotokopii (ksero);
- Faksów – faks nie może być reprodukowany z uwagi na niską rozdzielczość rysunku nie da się odtworzyć w jakości zapewnianej przez laser.














#### Jak postępować:

- skopiuj tę stronę i dokładnie ją wypełnij;
- załącz obraz do reprodukcji, nie używając spinaczy, zszywek ani taśmy samoprzylepnej;
- przekaż dokumentację do swego hurtownika/dystrybutora, który dostarczy ją firmie Vimar.

#### Szacunkowe czasy wykonania dla urządzeń i ramek

- 10 dni roboczych na wykonanie próbki;
- 10 dni roboczych od zatwierdzenia na zakończenie zamówienia

#### Standardowe symbole i określenia słowne (♦ symbole na urządzeniach z katalogu)

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ♦ 51  | ♦ 52  | ♦ 53  | 54  | 55  | 56  | 57  | 58  | 59  | 60  | 61  |
|  |  | open  | come in   | bathroom  | cellar  | close   | outside   | garage  | general   | garden  |
| 62  | 63  | 222   | 223   | 224   | 225   | 226   | 227   | 28  | 229   | 230   |
| back  | light   | OFF   | ON  | storeroom   | stairs  | attic   | terrace   | alarm   | do not disturb  |   |
| 231   | 232   | 33  | 34  | 235   | 236   | 237   | 238   | 49  | 50  |   |

### Dostosowanie karty inteligentnej

czarno-biały rysunek z tyłu kart inteligentnych, ISO oraz By-me w systemach kontroli dostępu i zabezpieczenia przed włamaniem



Plana Plana Silver

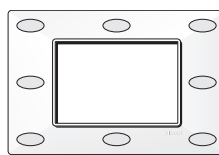


Dostosowane do potrzeb klienta przełączniki i przyciski

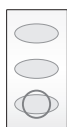


Dostosowana drewniana okładka tablicy

#### Obszary, które można dostosować



#### Plana



Wymienny podświetlany przycisk (14021, 14022, 14023). Wykończenia nie widoczne w ciemności.



Wymienny podświetlany przycisk (14021.G, 14022.G, 14023.G). Wykończenia nie widoczne w ciemności (górną i środkową część), widoczna dolna część.

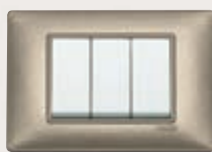
#### Plana Silver



Wymienny podświetlany przycisk (14021.G.SL, 14022.G.SL, 14023.G.SL). Dostosowywalny obszar: 13x8,5 mm. Wykończenia widoczne w ciemności (dolna część).

## Ramki

### Metal



70 Metallized bronze



71 Metallized silver



72 Metallized green



73 Metallized blue



74 Pearl nickel

### Drewno naturalne



61 Maple



62 Pear-tree



63 Cherry

### Technopolimer



01 White



02 Ivory



03 Beige



04 Cream



05 Black



25 Matt gold



31 Ash



32 Fir



33 Makoré

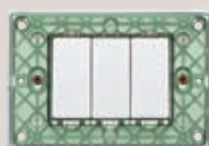
### Reflex



40 Reflex ash



41 Reflex snow



42 Reflex air



43 Reflex amber



44 Reflex mint



51 Reflex ruby



75 Pearl silver



▲76 Antique brass



81 Brushed aluminum



06 Granite white



20 Matt silver



21 Matt nickel



22 Matt champagne



23 Iridescent brown



24 Polished gold



45 Reflex water



46 Reflex cedar



47 Reflex emerald



48 Reflex orange



49 Reflex tobacco



50 Reflex sapphire

**Uwaga:** Niejednolita chropowatość, kolor lub równość powierzchni płyt do zabudowy wykonanych z drewna naturalnego to cenione zalety gwarantujące autentyczność materiału.

▲ Nowy artykuł; w celu uzyskania informacji o dostępności prosimy o kontakt z przedstawicielem handlowym.

B.C09025 0A 0906



8 007352 357198



**VIMAR**

Viale Vicenza, 14  
I 36063 Marostica VI  
Tel. +39 0424 488 600  
Fax +39 0424 488 709

[www.vimar.eu](http://www.vimar.eu)