



PEKRA

**ul. Zbąszyńska 5
91-342 Łódź**

**Tel. 042/ 611 06 13
Fax. 042/ 611 06 83**

e-mail: biuro@pekra.pl

MINIMA



Wszystkie wyroby standardowo w kolorze białym - RAL 9010. Odstępstwa od koloru standardowego zaznaczone są w opisie wyrobu. Do łączników podświetlanych konieczne jest stosowanie klawiszy z żółtym okienkiem.

* Wyrób niestandardowy – termin dostawy wg uzgodnień z klientem.

**W celu uzyskania stopnia ochrony IP 44 w gniazdach, konieczne jest zastosowanie uchylnej osłony z kołnierzem uszczelniającym nr katalogowy 10005601 (strona 55).

Ramki



Ramka 1-krotna
wymiar 60 mm x 60 mm

■ Opakowanie 20 szt.100058 10



Łącznik 2-grupowy, 16 AX, 250 V~,
głębokość 10 mm, z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.100038 01



Ramka 2-krotna
wymiar 113 mm x 60 mm

■ Opakowanie 10 szt.100059 01



Łącznik kontrolny uniwersalny, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm, w komplecie z lampką
neonową - sygnalizującą załączenie urządzenia,
z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.*100031 01



Ramka 3-krotna
wymiar 166 mm x 60 mm

■ Opakowanie 10 szt.100060 01

Łącznik kontrolny 1-biegunowy, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm, w komplecie z lampką
neonową - sygnalizującą załączenie urządzenia,
z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.*100032 01

Łącznik kontrolny 2-biegunowy, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm, w komplecie z lampką
neonową - sygnalizującą załączenie urządzenia,
z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.*100034 01

Mechanizmy



Łącznik uniwersalny, 16 AX, 250 V~,
głębokość 10 mm, z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.100030 01

Łącznik 1-biegunowy, 16 AX, 250 V~,
głębokość 10 mm, z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.100035 01

Łącznik zwierny, 16 AX, 250 V~,
głębokość 10 mm, z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.100039 01

Łącznik uniwersalny, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm, z zaciskami śrubowymi,
opcja podświetlenia

■ Opakowanie 20 szt.*100066 01

Łącznik 1-biegunowy, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm,
z zaciskami śrubowymi, opcja podświetlenia

■ Opakowanie 20 szt.*100036 01

Łącznik 2-biegunowy, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm,
z zaciskami śrubowymi, opcja podświetlenia

■ Opakowanie 20 szt.*100037 01

Łącznik zwierny, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm,
z zaciskami śrubowymi, opcja podświetlenia

■ Opakowanie 20 szt.*100040 01



Łącznik 2-biegunowy zwierny, 16 AX, 250 V~,
głębokość 25 mm, z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 10 szt.*100241 01



Sygnalizator świetlny, 16 AX, 250 V~,
z zaciskami śrubowymi,
(do kompletu z wyrobem 10005401)

■ Opakowanie 10 szt.*100068 01

* Wyrób niestandardowy – termin dostawy wg uzgodnień z klientem.

Łączniki żaluzjowe/ściemniacze



Łącznik żaluzjowy zwierny (1-pozycyjny), 16 A, 250 V~, posiada blokadę elektryczną, z zaciskami śrubowymi

■ Opakowanie 20 szt.*100041 01



Ściemniacz 25-100 W, 230 V~, do lamp żarowych, z pamięcią ustawiania natężenia światła i możliwością współpracy w układzie z łącznikiem schodowym, bezpiecznik M1, załączany/wyłączany naciśnięciem pokrętki

■ Opakowanie 20 szt.*100042 01



Ściemniacz 60-400 W, 230 V~, bez możliwości montażu do puszek osłonowej, do lamp żarowych, z pamięcią ustawienia natężenia światła i możliwością współpracy w układzie z łącznikiem schodowym, bezpiecznik F1,6, załączany/wyłączany naciśnięciem pokrętki

■ Opakowanie 20 szt.*100043 01



Ściemniacz 20-105 VA, 230 V~, bez możliwości montażu do puszek osłonowej, do współpracy z lampami halogenowymi niskonapięciowymi oraz transformatorem nawojowym z pamięcią ustawienia natężenia światła i możliwością współpracy w układzie z łącznikiem schodowym, bezpiecznik M1, załączany/wyłączany naciśnięciem pokrętki

■ Opakowanie 20 szt.*100044 01



Ściemniacz 20-350 VA, 230 V~, bez możliwości montażu do puszek osłonowej, do współpracy z lampami halogenowymi niskonapięciowymi oraz transformatorem nawojowym z pamięcią ustawienia natężenia światła i możliwością współpracy w układzie z łącznikiem schodowym, bezpiecznik T4, załączany/wyłączany naciśnięciem pokrętki

■ Opakowanie 20 szt.*100045 01

Klawisze



Klawisz do łącznika uniwersalnego, 1-biegunowego oraz łącznika zwiernego

■ Opakowanie 20 szt.100046 01



Klawisz do łącznika 2-biegunowego z oznaczeniem „0”, „1”

■ Opakowanie 20 szt.*100047 01



Klawisze do łącznika 2-grupowego, 2-biegunowego zwiernego (para)

■ Opakowanie 20 szt.100048 01

Klawisze z żółtym okienkiem



Klawisz do łącznika uniwersalnego, 1-biegunowego oraz zwiernego

■ Opakowanie 20 szt.*100049 01



Klawisz do łącznika 2-biegunowego z oznaczeniem „0”, „1”

■ Opakowanie 20 szt.*100050 01



Klawisz do łącznika zwiernego z symbolem „światło”

■ Opakowanie 20 szt.*100051 01



Klawisz do łącznika zwiernego z symbolem „dzwonek”

■ Opakowanie 20 szt.*100052 01



Klawisz do łącznika zwiernego z symbolem „klucz”

■ Opakowanie 20 szt.*100053 01



Płytkę czołową do sygnalizatora świetlnego, w komplecie z lampką neonową, (do kompletu z wyrobem 10006801), żółta

■ Opakowanie 20 szt.*100054 01



Element zaślepiający

■ Opakowanie 20 szt.*100057 01

Wszystkie wyroby standardowo w kolorze białym - RAL 9010. Odstępstwa od koloru standardowego zaznaczone są w opisie wyrobu.

* Wyrób niestandardowy – termin dostawy wg uzgodnień z klientem.

**W celu uzyskania stopnia ochrony IP 44 w gniazdach, konieczne jest zastosowanie uchylnej osłony z kołnierzem uszczelniającym nr katalogowy 10005601 (strona 55).

Gniazda

	<p>Gniazdo z uziemieniem, 16 A, 250V~, głębokość 28 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi, opcja bryzgoszczelności IP 20. Przy zastosowaniu uchylnej osłony (10005601) uzyskujemy stopień bryzgoszczelności IP 44**.</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.100001 01</p>		<p>Gniazdo schuko z uchylną osłoną, 16 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.100008 01</p>
	<p>Gniazdo z uziemieniem z przestonami styków, 16 A, 250 V~, głębokość 28 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi, opcja bryzgoszczelności IP 20. Przy zastosowaniu uchylnej osłony (10005601) uzyskujemy stopień bryzgoszczelności IP 44**.</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100002 01</p>		<p>Gniazdo schuko z uchylną osłoną, z przestonami styków, 16 A, 250 V~, głębokość 28 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100009 01</p>
	<p>Gniazdo z uziemieniem z uchylną osłoną, 16 A, 250 V~, głębokość 28 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.100003 01</p>		<p>Gniazdo bez uziemienia, 16 A, 250 V~, głębokość 28 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100010 01</p>
	<p>Gniazdo z uziemieniem z uchylną osłoną, z przestonami styków, 16 A, 250 V~, głębokość 28 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100004 01</p>		<p>Gniazdo bez uziemienia z przestonami styków, 16 A, 250 V~, głębokość 28 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100011 01</p>
	<p>Gniazdo schuko, 16 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100005 01</p>		<p>Gniazdo szwajcarskie (typu euro), 10 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi, opcja bryzgoszczelności IP 44**</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100012 01</p>
	<p>Gniazdo schuko, 16 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi, opcja bryzgoszczelności IP 44**</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.100006 01</p>		<p>Gniazdo szwajcarskie z przestonami styków (typu euro), 16 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z samozaciskami, opcja bryzgoszczelności IP 44**</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100013 01</p>
	<p>Gniazdo schuko, z przestonami styków, 16 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi, opcja bryzgoszczelności IP 44**</p> <p>■ Opakowanie 10 szt.*100007 01</p>		

* Wyrób niestandardowy – termin dostawy wg uzgodnień z klientem.



Gniazdo szwajcarskie z uchylną osłoną (typu euro), 10 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi, opcja bryzgoszczelności IP 44**
 ■ Opakowanie 10 szt.*10001401



Gniazdo TV-SAT, TV 9,5 mm/75 Ω, SAT (łącze typu F) 10,5 mm/75 Ω
 ■ Opakowanie 10 szt.*10002201



Gniazdo szwajcarskie z uchylną osłoną, z przestonami styków (typu euro), 16 A, 250 V~, głębokość 31 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z samozaciskami
 ■ Opakowanie 10 szt.*10001501



Gniazdo TV/RADIO na wtyczki koaxial 9,5 mm, głębokość 14 mm/75 Ω
 ■ Opakowanie 10 szt.*10002301



Gniazdo telefoniczne podwójne, typ RUTENBECK, 8 pinowe, 2 x RJ 45, do połączeń równoległych, głębokość 17 mm
 ■ Opakowanie 10 szt.*10002401



Gniazdo amerykańskie, 15 A, 125 V~, głębokość 27 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², opcja bryzgoszczelności IP 44**
 ■ Opakowanie 10 szt.*10001601



Uchylna osłona z kołnierzem uszczelniającym
 ■ Opakowanie 10 szt.*10005601



Gniazdo amerykańskie, z uchylną osłoną, 15 A, 125 V~, głębokość 27 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², opcja bryzgoszczelności IP 44**
 ■ Opakowanie 10 szt.*10001701

Adaptery



Adapter natynkowy pojedynczy, 60 x 60 mm, w komplecie z wkrętami mocującymi i wejściem na przewód, wysokość 16 mm
 ■ Opakowanie 10 szt.*10023701



Gniazdo brytyjskie, 13 A, 250 V~, głębokość 20 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi
 ■ Opakowanie 10 szt.*10001801



Adapter natynkowy pojedynczy, 60 x 60 mm, w komplecie z wkrętami mocującymi i wejściem na przewód, wysokość 37 mm
 ■ Opakowanie 10 szt.*10006101



Gniazdo australijskie, 10 A, 250 V~, głębokość 15 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi
 ■ Opakowanie 10 szt.*10001901



Adapter natynkowy podwójny, 60 x 113 mm, w komplecie z wkrętami mocującymi i wejściem na przewód, wysokość 37 mm
 ■ Opakowanie 10 szt.*10006201



Gniazdo włoskie, 16 A, 250 V~, głębokość 29 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi
 ■ Opakowanie 10 szt.*10002001



Gniazdo euro - amerykańskie, 10 A, głębokość 20 mm, możliwość podłączenia przewodów do 2,5 mm², z zaciskami śrubowymi
 ■ Opakowanie 10 szt.*10002101

Puszki osłonowe



Puszka osłonowa pojedyncza \varnothing 50 mm, z zatrzaskami, głębokość 34 mm
 ■ Opakowanie 100 szt.**100063**01

Puszka osłonowa pojedyncza \varnothing 45 mm do łącznika uniwersalnego IP 44 (*10005501), z zatrzaskami, głębokość 49 mm
 ■ Opakowanie 100 szt.**100218**01



Puszka osłonowa podwójna \varnothing 50 mm, z zatrzaskami, głębokość 40,5 mm
 ■ Opakowanie 10 szt.***100208**01



Puszka osłonowa potrójna \varnothing 50 mm, z zatrzaskami, głębokość 40,5 mm
 ■ Opakowanie 10 szt.***100209**01

**Lampki do podświetlania łączników
Lampki neonowe**



Gwint E-10, \varnothing 9,7 x 25 mm, 230 V~, 1,8 mA
 ■ Opakowanie 10 szt.**110017**01

Gwint E-10, \varnothing 9,7 x 25 mm, 230 V~, 0,6 mA do zastosowania w instalacjach równoległych, w przypadku zastosowania 4 i więcej łączników zwiernych. Lampka o mniejszym poborze mocy.
 ■ Opakowanie 10 szt.***110018**01

**Lampki do podświetlania łączników
Lampki żarowe niskonapięciowe**



Gwint E-10, \varnothing 9,7 x 25 mm, 8 V~/1,2 W
 ■ Opakowanie 10 szt.***110019**01

Gwint E-10, \varnothing 9,7 x 25 mm, 12 V~/1,2 W
 ■ Opakowanie 10 szt.***110020**01

Gwint E-10, \varnothing 9,7 x 25 mm, 24 V~/1,2 W
 ■ Opakowanie 10 szt.***110021**01



Klucz do montażu lamp niskonapięciowych
 ■ Opakowanie 10 szt.***110022**01

Wyroby kompletne

nie mieszczą się w puszkach instalacyjnych \varnothing 50 mm



Gniazdo telefoniczne, 6 piniowe, RJ 12, głębokość 17 mm, typ keystone jack
 ■ Opakowanie 10 szt.***100025**01



Gniazdo telefoniczne, 6 piniowe, RJ 12, głębokość 17 mm, typ keystone jack
 ■ Opakowanie 10 szt.***100026**01



Łącznik żaluzjowy pokrętny, 10 A, 250 V~, 1-biegunowy, z dodatkowymi zaciskami N i PE, głębokość 24 mm, z zaciskami śrubowymi
 ■ Opakowanie 10 szt.***100069**01



Gniazdo antenowe przelotowe, do odbioru telewizji kablowej i satelitarnej, zgodnie z normą DIN 45330, bez możliwości montażu w puszkach osłonowych
 ■ Opakowanie 10 szt.***100027**01



Gniazdo antenowe końcowe, przenoszące napięcie max. 24 V=/500 mA przez przełącznik telewizyjny zgodnie z normą DIN 45330, bez możliwości montażu w puszkach osłonowych
 ■ Opakowanie 10 szt.***100028**01



Gniazdo głośnikowe, z zaciskami śrubowymi
 ■ Opakowanie 10 szt.***100029**01



Łącznik 2-biegunowy schodowy, 10 A, 250 V~, głębokość 24 mm, z zaciskami śrubowymi, bez możliwości montażu w puszkach osłonowych
 ■ Opakowanie 10 szt.***100240**01