Rozdzielnice wnękowe

Praktyczne rozwiązania



- Listwy przyłączeniowe ułatwiają okablowanie rozdzielnicy
- Elementy montażowe i dystansowe umożliwiają prosty montaż i pozycjonowanie zespołu rozdzielnic
- Demontowalne płyty ułatwiają wprowadzanie przewodów, ich sztywność gwarantują występy do montażu opasek kablowych
- Do wyboru drzwiczki białe, transparentne i metalowe

Rozdzielnice od 1 do 4 rzędów o szerokości 12 modułów w rzędzie



6024 22



6024 32

Wymiary (str. 473)

Zgodność z normą: PN-EN 60439-3.
Stopień ochrony: IP40 (IK07).
Klasa ochronności ⧈.
Dwa rodzaje drzwiczek:
– metalowe o grubości 6 mm,
– izolacyjne o grubości 12/19 mm.
Wyposażone w listwy przyłączeniowe N + PE.
Kolor biały RAL 9010.

Rozdzielnice z drzwiczkami izolacyjnymi w kolorze białym

Pak.	Nr ref.	Liczba rzędów	Ilość modułów 17,5 mm w rzędzie	Produkt
1	6024 11	1	12 + 1	RWN 1 x 12 drzwi białe
1	6024 12	2	12 + 1	RWN 2 x 12 drzwi białe
1	6024 13	3	12 + 1	RWN 3 x 12 drzwi białe
1	6024 14	4	12 + 1	RWN 4 x 12 drzwi białe

Rozdzielnice z drzwiczkami transparentnymi

		Liczba rzędów	Ilość modułów 17,5 mm w rzędzie	Produkt
1	6024 21	1	12 + 1	RWN 1 x 12 drzwi transparentne
1	6024 22	2	12 + 1	RWN 2 x 12 drzwi transparentne
1	6024 23	3	12 + 1	RWN 3 x 12 drzwi transparentne
1	6024 24	4	12 + 1	RWN 4 x 12 drzwi transparentne

Rozdzielnice z drzwiczkami płaskimi metalowymi w kolorze białym

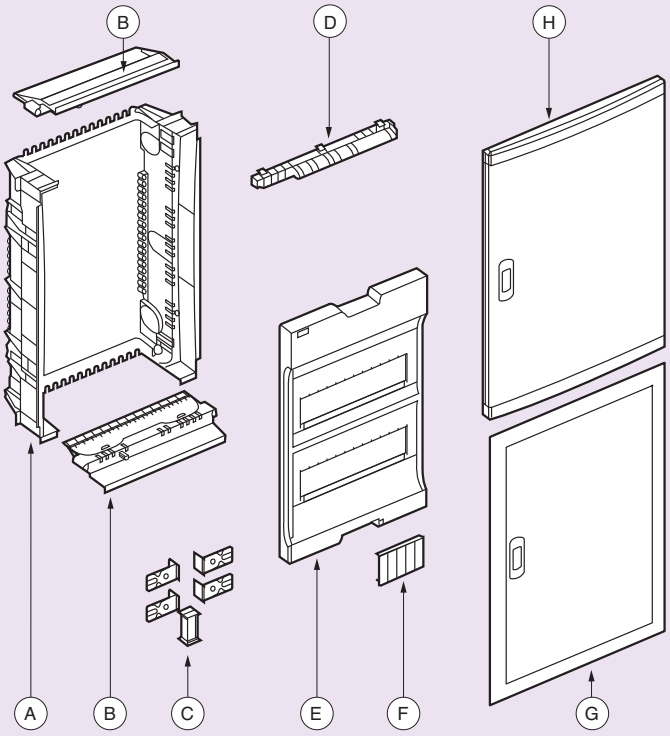
		Liczba rzędów	Ilość modułów 17,5 mm w rzędzie	Produkt
1	6024 31	1	12 + 1	RWN 1 x 12 drzwi metalowe
1	6024 32	2	12 + 1	RWN 2 x 12 drzwi metalowe
1	6024 33	3	12 + 1	RWN 3 x 12 drzwi metalowe
1	6024 34	4	12 + 1	RWN 4 x 12 drzwi metalowe

Akcesoria

Wyposażenie do montażu „w puste ściany”

1	0014 90	Zestaw 4 uchwytów + opaski kablowe
1	0014 91	Zamek do drzwiczek (wkładka patentowa)
20	0016 60	Osłonka o szerokości 5 modułów z możliwością obcięcia do 0,5 modułu Kolor RAL 9010 Służy do zaślepiania pustych miejsc na aparaty w pokrywie rozdzielnicy

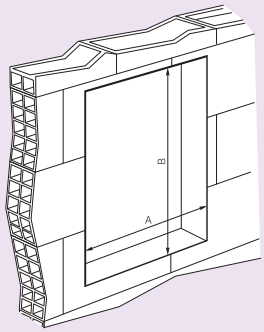
■ Elementy



A - skrzynka
B - zdejmowalne płyty do wprowadzania przewodów
C - elementy montażowe i dystansujące
D - listwy przyłączeniowe N + PE
E - osłona aparatów
F - osłonka wolnych miejsc na aparaty
G - drzwiczki metalowe
H - drzwiczki izolacyjne

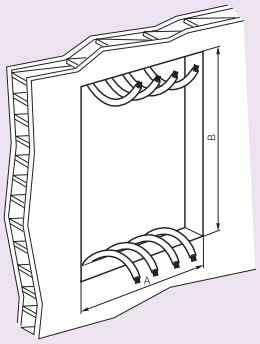
■ Wymiary wnęk

Wymiary wnęki do montażu w ścianie pełnej



	1 x 6	1 x 12	2 x 12	3 x 12	4 x 12
A (mm)	250	330 ≤ A ≤ 360	330 ≤ A ≤ 360	330 ≤ A ≤ 360	330 ≤ A ≤ 360
B (mm)	230	315 ≤ B ≤ 345	440 ≤ B ≤ 470	565 ≤ B ≤ 595	690 ≤ B ≤ 720

Wymiary wnęki do montażu w „puste ściany”



	1 x 6	1 x 12	2 x 12	3 x 12	4 x 12
A (mm)	220	315	315	315	315
B (mm)	210	315	440	565	690

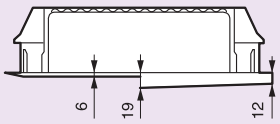
Listwy przyłączeniowe N + PE na wyposażeniu rozdzielnic RWN

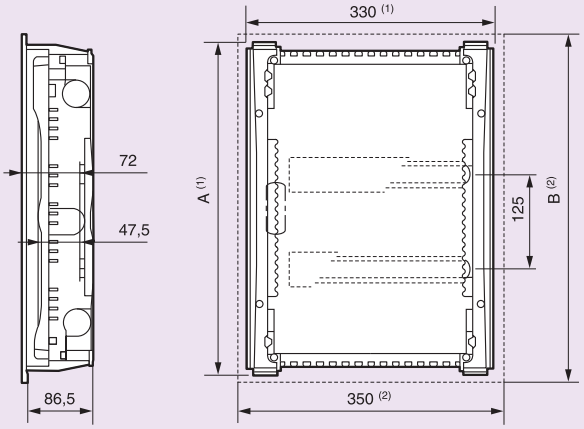
Rozdzielnica	Listwy przyłączeniowe N	Listwy przyłączeniowe PE
RWN 1 x 6	–	8 x 16 mm²
RWN 1 x 12	2 x (2 x 10 mm² + 4 x 6 mm²)	6 x 16 mm² + 6 x 10 mm²
RWN 2 x 12	3 x (4 x 16 mm² + 4 x 10 mm²)	11 x 16 mm² + 11 x 10 mm²
RWN 3 x 12	4 x (4 x 16 mm² + 4 x 10 mm²)	15 x 16 mm² + 15 x 10 mm²
RWN 4 x 12	5 x (4 x 16 mm² + 4 x 10 mm²)	19 x 16 mm² + 19 x 10 mm²

Możliwość montażu listew IP2x bezpośrednio na obwodzie skrzynki rozdzielnicy.

■ Wymiary [mm]

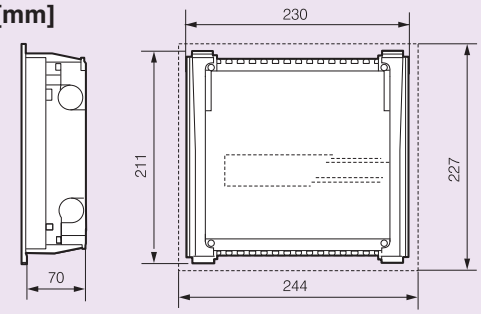
	1 x 12	2 x 12	3 x 12	4 x 12
A [mm]	305	430	555	680
B [mm]	335	460	585	710



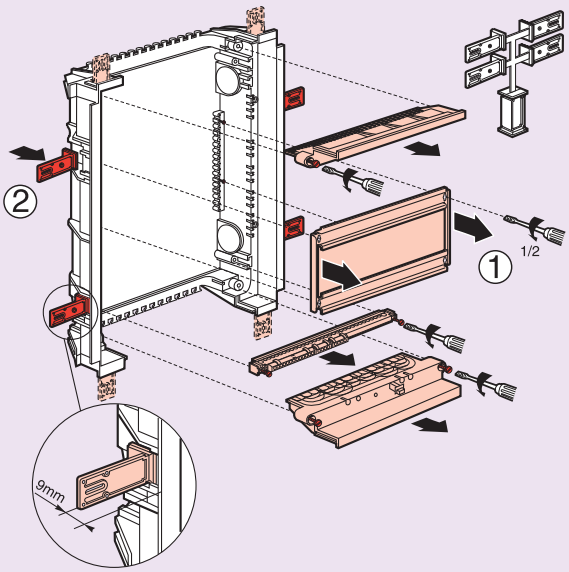


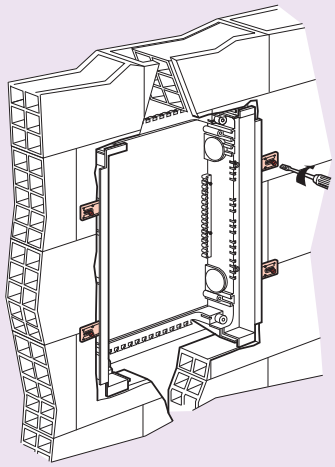
(1) Wymiary skrzynki.
(2) Wymiary zewnętrzne z drzwiczkami.

■ RWN 1 x 6 [mm]

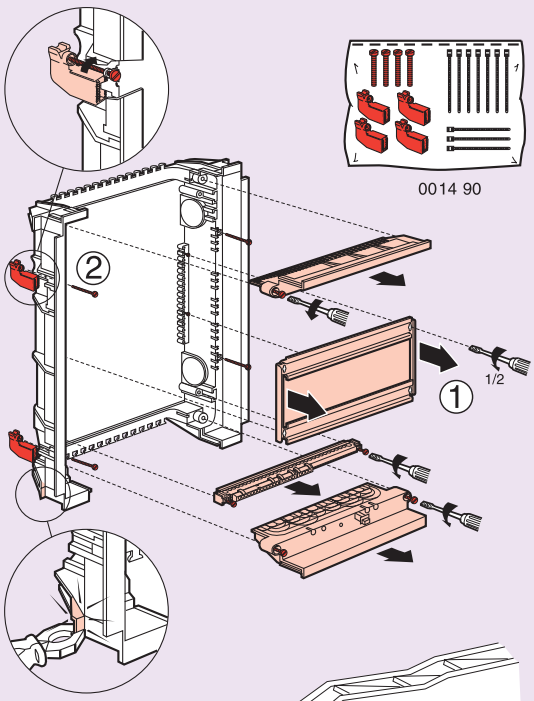


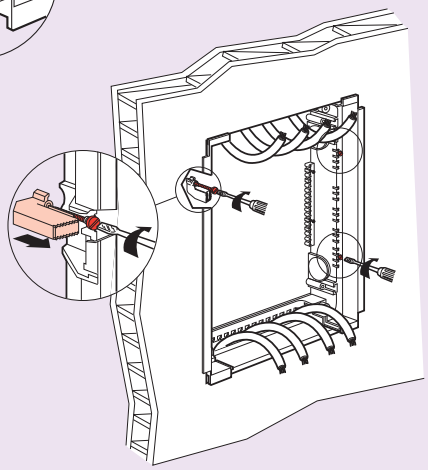
Montaż rozdzielnicy w ścianie pełnej przy wykorzystaniu elementów montażowych



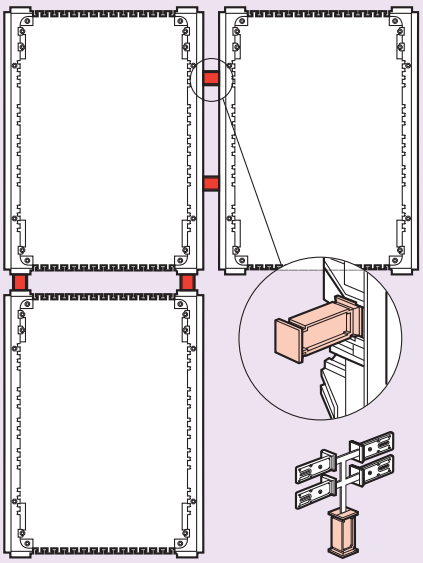


Montaż rozdzielnicy w „puste ściany”





Wykorzystanie elementów dystansujących przy montażu grupy rozdzielnic



Montaż zamka do drzwiczek

