

SERIA / SERIES **MULTIBOX 2**

Minęło już 7 lat od wprowadzenia innowacyjnej serii Multibox. To seria czterech puszek do pustych ścian posiadająca swój oryginalny charakter, jakim była idea wielopolowej puszki instalacyjnej. Obecnie wprowadzamy do sprzedaży jej drugą generację pod nazwą Multibox 2.

Więcej przestrzeni

Nowa konstrukcja korpusu wraz z zastosowaniem nowego typu zaczepów dała możliwość powiększenia przestrzeni wewnątrz puszki, przy zachowaniu praktycznie tych samych gabarytów zewnętrznych. Nowy system prowadzenia rozgałęzień pod zamocowanym osprzętem wymaga więcej miejsca, więc i nowe puszki musiały temu wyzwaniu sprostać. Łącznie wewnętrzna przestrzeń Multibox2 powiększyła się o około 20 % dając nie tylko wygodę, ale też i nowe możliwości instalacyjne.

Więcej funkcjonalności

Idea nowych puszek opiera się o wysuwane przegrody dzielące poszczególne pola instalacyjne. Spełniają one funkcję izolacyjną, mając swoje uzasadnienie w potrzebie separacji części elektrycznych od elektronicznych. Przegrody te w dolnej części posiadają osłabienia dla potrzeby przeprowadzania przewodów i połączeń biegnących na poziomie dna puszki. Zmodernizowane dno puszki pozwala na łatwiejsze wycinanie otworów pod pieszle i rury instalacyjne. Można też łączyć sąsiadujące ze sobą puszki za pomocą rur Ø16mm. Nowej konstrukcji zaczepy pozwalają na mocowanie puszek do ścian o bardzo niewielkiej grubości - nawet 1-milimetrowych (z blachy bądź tworzywa sztucznego).

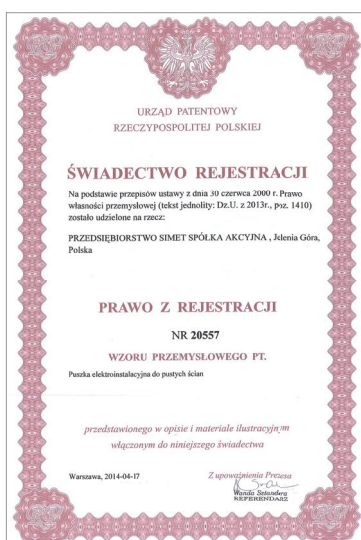
Więcej uniwersalności

Uniwersalność puszki do cecha pozwalająca jej przystosować do indywidualnych, często znacznie odbiegających od standardowych, warunków instalacji. Seria Multibox 2 daje możliwość wyposażania ją w akcesoria do puszek będące w ofercie Simet już wcześniej, a pozwalające na uzyskiwanie nowych zastosowań instalacyjnych.

Zasadniczą innowacją zwiększającą jej uniwersalność jest jej przystosowanie do funkcji puszki rozgałęźnej w całości lub części, czyli zamykanie jej wnętrza pokrywami zamykającymi. Cecha ta przydatna jest często do wspólnego umieszczania urządzeń elektronicznych, elektrycznych i informatycznych w korpusie puszki. Można też stosować w niej nowe pokrywy przyłączeniowe (PKS60). Służą one do wyprowadzania przewodów z zamkniętej przestrzeni puszki (np. do podłączenia bezpośredniego instalacji elektrycznej armatury kuchennej do zabudowy - wyposażanej w przewody bez wtyczek).

Ważne cechy:

- bezhalogenowość
- klasa V0
- odporność na żar < 960 °C
- samogaśnięcie



SERIA / SERIES MULTIBOX 2

Puszka sześciopolewowa do pustych ścian - tego jeszcze nie było. Seria Multibox będąca kwintesencją innowacyjnych rozwiązań i tym razem nie zawodzi - oferując nowe użyteczne funkcje elektroinstalacyjne. Innowacyjny produkt ma szczególne zadanie do wykonania - usunięcie bałaganu elektroinstalacyjnego zza szafek z telewizorami oraz dopasowanie się do tego - co na tych szafkach - w sensie elektroinstalacyjnym - jest użytkowane. Innymi słowy - ograniczenie do minimum rozgałęźników prądowych na podłogach oraz rozszerzenie ilości gniazd prądowych zamocowanych w jednym bloku instalacyjnym. Dodatkowa wersja z pokrywą poszerza możliwości tego rozwiązania o zastosowanie - jako puszkę rozgałęźną.

P6x60D

Puszka osprzętowa P6x60D to kontynuacja linii produkcyjnej puszek do pustych ścian Multibox 2. Zadanie należało do tych z grupy - „tego się nie da zrobić”. Chodziło o zwiększenie ilości pól w puszcze wielotorowej powyżej pięciu. Ograniczenia dotyczące projektu tej puszek wynikały z tego powodu, że większość producentów łączników i gniazd nie miało w swojej ofercie ramek sześciopolewowych. Odpowiedź narzuciła się samoistnie - parafrazując przestanie starego przysłowia - „jak się nie ma - co się lubi”, to trzeba wykorzystać to - co już jest. Konstrukcja, więc wykorzystuje zastosowanie dwóch ramek 3-polewowych, które umieszcza się - jedna pod drugą - w układzie poziomym. Aby zapewnić właściwą instalację osprzętu - między tymi ramkami - zastosowano specjalną wewnętrzną przegrodę zaślepiającą prześwit między nimi tak, aby większość ramek różnych producentów mogło być na tych puszkach swobodnie instalowane. Puszka ta pozwala na zwarte (blokowe) osadzanie wielu gniazd bezpośrednio w ścianie, bez potrzeby stosowania nieestetycznych rozgałęzień w przedłużaczach lub rozgałęźnikach prądowych. Ilość stosowanych różnorodnych gniazd instalacyjnych zwiększyła się w ciągu ostatnich lat - ze względu na stosowanie podłączeń - obok gniazd elektrycznych - także gniazd informatycznych, telewizyjnych, głośnikowych i antenowych. Podobnie - jak cała seria wielopolewowych puszek Multibox 2 i ta wykonana jest z materiału samogasnącego, bezhalogenowego o mocnej i zwartej konstrukcji. Dla wymagających instalatorów i nowoczesnych odbiorców to produkt wychodzący naprzeciw nowym zadaniom, jakim odpowiadają instalacje elektryczne w inteligentnych budynkach.

P6x60DP

Puszka P6x60DP jest siostrzaną wersją osprzętowej puszek P6x60D. Jak siostry z zewnątrz podobne - wewnątrz natomiast zupełnie różne... Ta ma zupełnie inne przeznaczenie i w związku z tym - nie ma wewnętrznej przegrody, natomiast dodano jej gustowny kapelusz, czyli pokrywę zamykającą wnętrze. Elektrotechnicznym zadaniem puszek jest uzyskanie dużej przestrzeni w regipsie do osadzania elementów elektrycznych lub elektronicznych.

P6x60D



P6x60DP



Numer katalogowy		
Niebieski / Blue	32 174 203	32 178 203
Zastosowanie	Puszka elektroinstalacyjna do pustych ścian, osprzętowa, 6 pól montażowych do dwóch ramek 3-polewowych.	Puszka elektroinstalacyjna do pustych ścian, rozgałęźna, z pokrywą. Przeznaczona do umieszczania elektrycznych elementów rozgałęźnych, modułów sterowniczych, transformatorów itp.
Osprzęt uzupełniający	Pokrywy zamykające: PM1 i PM2. Pokrywa wyjściowa PKS60	
Pakowanie	7 szt.	7 szt.
Cena katalogowa netto	17,50 zł/szt.	20,50 zł/szt.



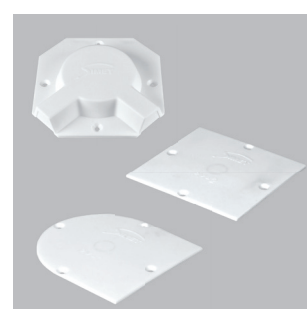
Nowe zaczepy pozwalające na montaż puszek do cienkich ścian o grubości 1mm.



Wysuwane przegrody z osłabieniami. Dają wygodę w przeprowadzaniu przewodów pomiędzy polami.



Oslabienia pod puszką są szczelne dla pełnej izolacji przepływu powietrza w korpusie puszek.



Opcjonalne pokrywy PM1, PM2 (zamykające poszczególne pola puszek) oraz PKS60 (do wyprowadzania przewodów z puszek - dają wiele możliwości poza mocowaniem osprzętu).

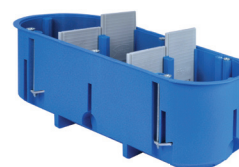




P2x60D

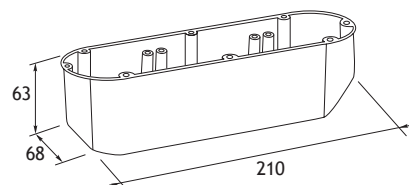
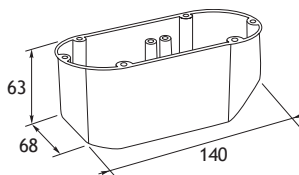


P3x60D

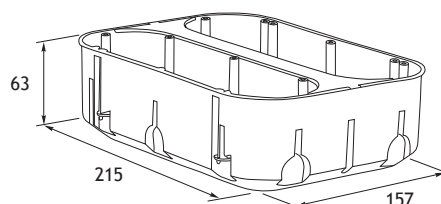


MULTIBOX 2

Nr kat. - kolor / No. Cat. - Colour	głęboka 2x60 mm	głęboka 3x60 mm
Niebieski / Blue ●	32 092 203	32 104 203
Norma / Norm	PN-E 93208	PN-IEC 60998, DIN 57606, IEC 670
Certyfikaty / Certificates	CE klasa V0	CE klasa V0
Wymiary zewnętrzne / Dimensions		
Średnica zewnętrzna / Outside bore (A)	2 x 68 mm	3 x 68 mm
Głębokość / Depth (B)	61 mm	60 mm
Rozstaw otworów do mocowania sprzętu Distance of mounting to equipment boxes (C)	60 mm	60 mm
Odstęp osi wiercenia otworów pod puszkę Distance between axes of hole	71 mm	71 mm
Masa / Weight	86 g	146 g
Opakowanie zbiorcze / Collective package	37 szt.	24 szt.
Dodatkowe cechy / Additional characteristics		
w ścianach bocznych / in side walls	6 osłabień do rur ø 20 2 osłabienia do rury ø 16 mm w komplecie 4 wkręty do osprzętu	8 osłabień do rur ø 20 6 osłabień do przewodów ø 16 mm w komplecie 6 wkrętów osprzętowych
Osprzęt / Equipment	PM1 (Pokrywa zamykająca) PKS60 (Pokrywa do wyprowadzania przewodów)	PM1, PM2 (Pokrywy zamykające) PKS60 (Pokrywa do wyprowadzania przewodów)



P6x60D



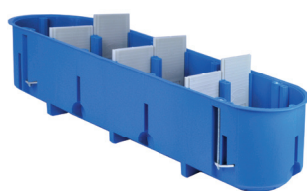
MULTIBOX 2

Nr kat. - kolor / No. Cat. - Colour	głęboka 6x60 mm
Niebieski / Blue ●	32 174 203
Norma / Norm	PN-IEC 60998, DIN 57606, IEC 670
Certyfikaty / Certificates	CE klasa V0
Wymiary zewnętrzne / Dimensions	
Masa / Weight	214 g
Opakowanie zbiorcze / Collective package	7 szt.
Dodatkowe cechy / Additional characteristics	
w ścianach bocznych / in side walls	18 osłabień do rur ø 20mm, 4 osłabienia pod rury ø 16mm, w komplecie 12 wkrętów osprzętowych, 4 zaczepy regipsowe, wbudowana przegroda
Osprzęt / Equipment	PM1 (pokrywa zamykająca zewnętrzna), PM2 pokrywa zamykająca wewnętrzna, Wkręty osprzętowe W16, W25, W40. PKS 60 (pokrywa do wyprowadzania przewodów)

Seria zarejestrowana
w Urzędzie Patentowym RP
(nr 20557)
The Products are patented
by Polish Patent Office
(No 20557)

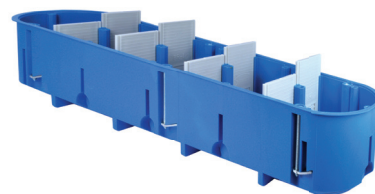
MULTIBOX 2

P4x60D



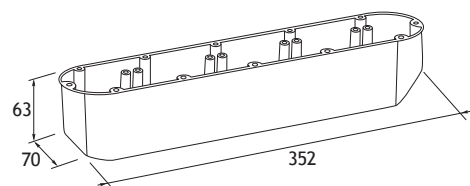
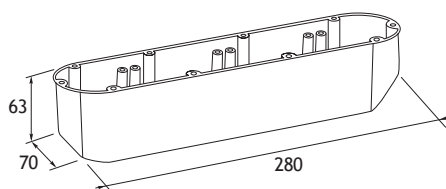
NEW!

P5x60D



NEW!

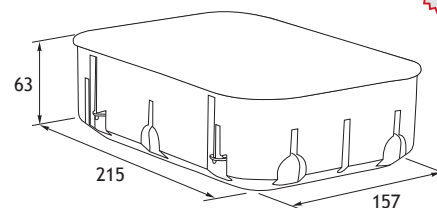
Nr kat. - kolor / No. Cat. - Colour	głęboka 4x60 mm	głęboka 5x60 mm
Niebieski / Blue ●	32 097 203	32 099 203
Norma / Norm	PN-IEC 60998, DIN 57606, IEC 670	PN-IEC 60998, DIN 57606, IEC 670
Certyfikaty / Certificates	CE klasa V0	CE klasa V0
Wymiary zewnętrzne / Dimensions		
Średnica zewnętrzna / Outside bore (A)	4 x 68 mm	5 x 68 mm
Głębokość / Depth (B)	60 mm	60 mm
Rozstaw otworów do mocowania sprzętu Distance of mounting to equipment boxes (C)	60 mm	60 mm
Odstęp osi wiercenia otworów pod puszkę Distance between axes of hole	71 mm	71 mm
Masa / Weight	167 g	215 g
Opakowanie zbiorcze / Collective package	18 szt.	15 szt.
Dodatkowe cechy / Additional characteristics		
w ścianach bocznych / in side walls	10 osłabień do rur ø 20 8 osłabień do przewodów ø 16 mm w komplecie 8 wkrętów osprzętowych	12 osłabień do rur ø 20 12 osłabień do przewodów ø 16 mm w komplecie 10 wkrętów osprzętowych
Osprzęt / Equipment	PM1, PM2 (Pokrywy zamykające) PKS60 (Pokrywa do wyprowadzania przewodów)	PM1, PM2 (Pokrywy zamykające) PKS60 (Pokrywa do wyprowadzania przewodów)



P6x60DP



NEW!



MULTIBOX 2

Nr kat. - kolor / No. Cat. - Colour	głęboka z pokrywą 157x215 mm
Niebieski / Blue ●	32 178 203
Norma / Norm	PN-IEC 60998, DIN 57606, IEC 670
Certyfikaty / Certificates	CE klasa V0
Wymiary zewnętrzne / Dimensions	
Masa / Weight	220 g
Opakowanie zbiorcze / Collective package	7 szt.
Dodatkowe cechy / Additional characteristics	
w ścianach bocznych / in side walls	18 osłabień do rur ø 20 mm, 4 osłabienia pod rury ø 16 mm, w komplecie pokrywa mocowana na 4 wkręty, 4 zaczepy regipsowe,
Osprzęt / Equipment	

