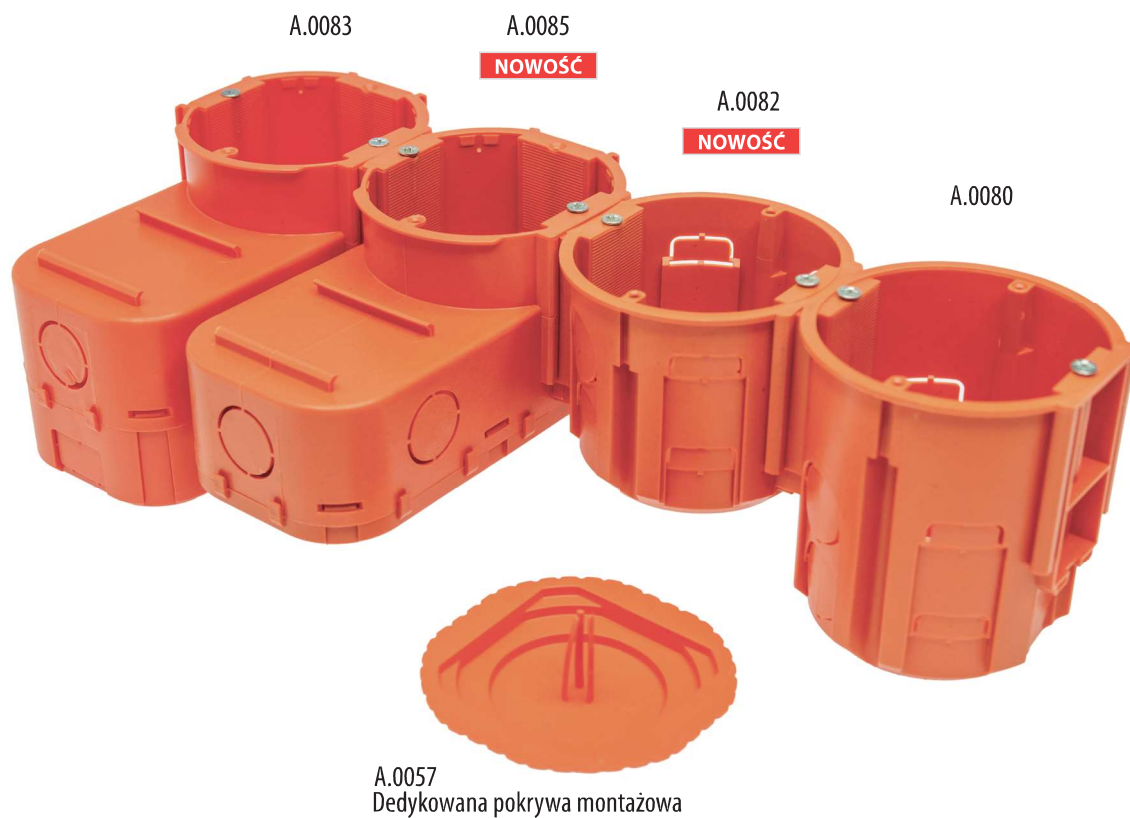


PUSZKI PODTYNKOWE - PROSTE ŁĄCZENIE W ZESTAWY



A.0082 - PODTYNKOWA,
ŁĄCZENIOWA, Z WKRĘTAMI

NOWOŚĆ

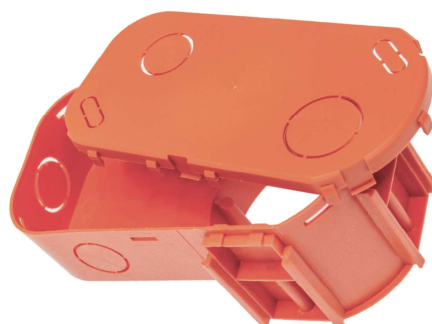
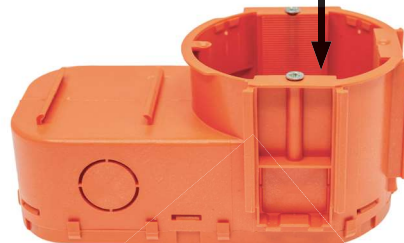
GŁĘBOKOŚĆ
60 mm



A.0085 - PODTYNKOWA,
ŁĄCZENIOWA, Z WKRĘTAMI
DO ELEKTRONIKI

NOWOŚĆ

GŁĘBOKOŚĆ
60 mm



PUSZKI PODTYNKOWE

HALOGEN FREE



NORMA

PN-EN 60670-1

Puszka podtynkowa
głęboka, łączeniowa, z wkrętami

● A.0080



Puszka podtynkowa,
płytkowa, łączeniowa, z wkrętami

● A.0082

NOWOŚĆ



Puszka podtynkowa,
głęboka, łączeniowa,
z wkrętami, do elektroniki

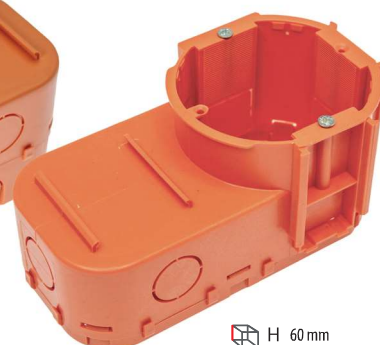
● A.0083



Puszka podtynkowa,
łączeniowa, z wkrętami,
do elektroniki
















● A.0085

NOWOŚĆ



H 81,5 mm
W 136,5 mm
D 74 mm

H 60 mm
W 136,5 mm
D 74 mm

 NR KAT.	 Ø	 H	 M	 IP	 T	 K	 L			 #
A.0080	68 mm	81 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	✓ 2	✓	80
A.0082	68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	✓ 2	✓	110
A.0083	68 mm	82 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	✓ 2	✓	30
A.0085	68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	✓ 2	✓	40

PUSZKI PODTYNKOWE, ŁĄCZENIOWE

HALOGEN FREE



NORMA

PN-EN 60670-1

Puszka podtynkowa PK60,
płytkowa, łączeniowa

● A.0005BL ● A.0005BLP



Puszka podtynkowa PK60,
łączeniowa, płytkowa z wkrętami













● A.0005L ● A.0005LP



Puszka podtynkowa PK60,
łączeniowa, głęboka, z wkrętami

● A.0006P/68



 NR KAT.	 Ø	 H	 M	 IP	 T	 K	 L			 #
A.0005BL	62 mm	42 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	-	✓	100
A.0005BLP	62 mm	42 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	-	✓	100
A.0005L	62 mm	42 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	✓ 2	✓	100
A.0005LP	62 mm	42 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	✓ 2	✓	100
A.0006P/68	68 mm	73 mm	PP	IP30	650°C		60 mm	✓ 2	✓	50

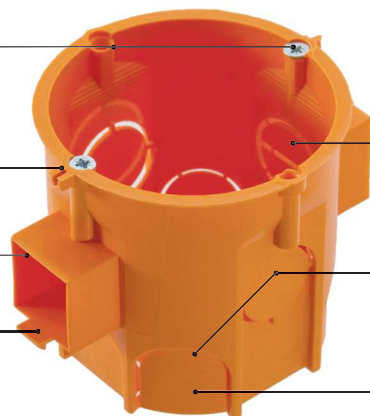
PUSZKI PK60 LUX, GŁĘBOKIE



NORMA PN-EN 60670-1

HALOGEN FREE

Gniazda na wkręty do mocowania osprzętu

Dodatkowe mocowania usztywniające
połączenie wielu puszekGłówne mocowanie umożliwiające
stabilne połączenie wielu puszekZaczep zabezpieczający przed rozsuwaniem się
połączonych puszek podczas ich zabudowyPrzepusty wewnątrz łączników
ułatwiające prowadzenie przewodu
pomiędzy połączonymi puszkamiŁatwe do wybicia przepusty
umieszczone na dwóch poziomach

Duże przepusty ułatwiające wprowadzenie przewodów

- Wysoka sztywność ułatwiająca montaż puszek
- Łatwe do wybicia, duże przepusty pozwalające na wprowadzenie szerszego zakresu przewodów i peszli
- Dużo miejsca na prowadzenie przewodów
- Możliwość łączenia wielu puszek w rząd (dla wersji z kominkami)
- Stabilne połączenie dla puszek z kominkami – dzięki dodatkowemu połączeniu na szczycie puszek
- Kompatybilna z pokrywami mocowanymi na śrubki i tzw. „łapki”
- 4 gniazda na wkręty pozwalają na stabilny montaż osprzętu i umożliwiają wykorzystanie szerokiej gamy osprzętu

Puszka podtynkowa PK60 LUX, głęboka

● A.0001BL

● A.0001BLP

● A.0001LD

● A.0001LDP



Puszka podtynkowa PK60 LUX, głęboka, łączeniowa

● A.0006BL

● A.0006BLP

● A.0006L

● A.0006LP



NR KAT.	Ø	H	M	IP	T	K	L			#
A.0001BL	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	-	110
A.0001BLP	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	-	110
A.0001LD	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	110
A.0001LDP	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	110
A.0006BL	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	✓	110
A.0006BLP	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	✓	110
A.0006L	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	✓	110
A.0006LP	62 mm	63 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	✓	110

PUSZKI PODTYNKOWE

HALOGEN FREE NORMA PN-EN 60670-1

Puszka podtynkowa PK60 LUX, płytki
● A.0001A ● A.0001AP



Puszka podtynkowa, PK60 LUX, płytki, z wkrętami
● A.0002 ● A.0002P



Puszka podtynkowa PK60 LUX, płytki
● A.0001




Puszka podtynkowa P080, płytki, odgałęźna
● A.0004



NR KAT.	Ø	H	M	IP	T	K	L			#
A.0001A	63 mm	40 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	-	100
A.0001AP	63 mm	40 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	-	100
A.0002	63 mm	40 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	100
A.0002P	63 mm	40 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	100
A.0001	63 mm	40 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	-	100
A.0004	84 mm	44 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	-	-	90

PUSZKI PODTYNKOWE, WIELOKROTNE

 NORMA PN-EN 60670-1 **HALOGEN FREE**

Puszka podtynkowa PK60,
płytką, z wkrętami, podwójna
● A.0042WP


Puszka podtynkowa PK60,
płytką, z wkrętami, potrójna
● A.0043WP

Puszka podtynkowa PK60,
płytką, z wkrętami, poczwórna
● A.0049WP

Puszka podtynkowa PK60,
płytką, z wkrętami, pięciokrotna
● A.0048WP



PUSZKI PODTYNKOWE GŁĘBOKIE, WIELOKROTNE

 NORMA PN-EN 60670-1 **HALOGEN FREE**












Puszka podtynkowa PK60,
głęboka, z wkrętami, podwójna
● A.0042WPG

Puszka podtynkowa PK60,
głęboka, z wkrętami, potrójna
● A.0043WPG

Puszka podtynkowa PK60,
głęboka, z wkrętami, poczwórna
● A.0049WPG

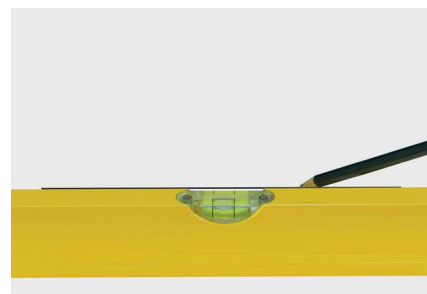
Puszka podtynkowa PK60,
głęboka, z wkrętami, pięciokrotna
● A.0048WPG



 NR KAT.	 W	 H	 M	 IP	 T	 K	 L			 #
A.0042WP	2x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 4	-	50
A.0043WP	3x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 6	-	50
A.0049WP	4x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 8	-	25
A.0048WP	5x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 10	-	20
A.0042WPG	2x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 4	-	40
A.0043WPG	3x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 6	-	40
A.0049WPG	4x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 8	-	20
A.0048WPG	5x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 10	-	16

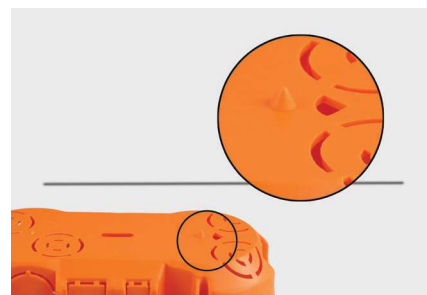
INTUICYJNY MONTAŻ PUSZEK WIELOKROTNYCH

Zaznaczamy na płycie gipsowo-kartonowej linię w miejscu, gdzie ma znaleźć się montowana puszka.



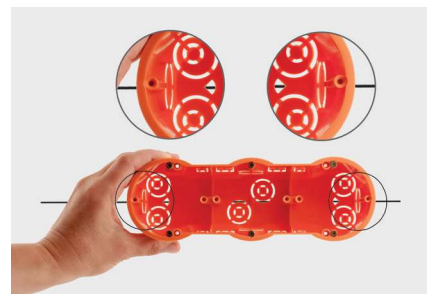
B. Osprzęt siłowy, przedłużacze

Dolna powierzchnia puszek wielokrotnych zawiera trójkątne okienka wskazujące linię symetrii puszek. Spód puszek zawiera również niewielkie bolce – znaczniki, służące do zaznaczania środków wierceń.



C. Obudowy i skrzynki rozdzielcze

Przykładamy puszkę do narysowanej linii, tak, by linia była widoczna na środku trójkątnych okienek znajdujących się na spodzie puszek.



CZ. Rury, kanały

D. Osprzęt oświetleniowy

Pobijamy lekko np. trzonkiem młotka o spód puszek. Spowoduje to wgniecenie się płyty gipsowej w miejscach, gdzie znajdują się znaczniki środków wierceń.



E. Listwy zaciskowe


Zaznaczamy wyraźnie miejsca środków wierceń i specjalnym wiertłem wiercimy otwory pod puszkę wielokrotną.



H. Uchwyty i opaski kablowe

R. Instalacje odgromowe

PUSZKI DO PŁYT GIPSOWYCH

 NORMA PN-EN 60670-1 HALOGEN FREE

Puszka do płyt gipsowych PK60,
płytką, z wkrętami

● A.0046L ● A.0046LP



Puszka do płyt gipsowych PK60,
głęboka, z wkrętami

● A.0044L ● A.0044LP



Puszka do płyt gipsowych P070,
płytką, odgałęźna

● A.0008 ● A.0008P



Puszka do płyt gipsowych P080,
płytką, odgałęźna












● A.0009 ● A.0009P



Puszka do płyt gipsowych PK60,
głęboka, łączeniowa, z wkrętami

● A.0040P/68



 NR KAT.	 Ø	 H	 M	 IP	 T	 K	 L			 #
A.0046L	68 mm	46 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	100
A.0046LP	68 mm	46 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	100
A.0044L	68 mm	61 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	110
A.0044LP	68 mm	61 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	110
A.0008	73 mm	46 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	-	-	-	70
A.0008P	73 mm	46 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	-	-	-	70
A.0009	83 mm	49 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	-	-	-	60
A.0009P	83 mm	49 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	-	-	-	60
A.0040P/68	68 mm	73 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	✓	80

PUSZKI DO PŁYT GIPSOWYCH

HALOGEN FREE



NORMA

PN-EN 60670-1

Puszka do płyt gipsowych PK60,
głęboka, łączeniowa, z wkrętami

● A.0040 ● A.0040P



Przykład montażu
dwóch puszek A.0040P
za pomocą łączników
● A.0050



Puszka do płyt gipsowych PO100x100x40,
płytkowa, z wkrętami

● A.0045 ● A.0045P




Puszka do płyt gipsowych,
głęboka, z wkrętami, wiatroszczelna

● A.0081K



NR KAT.	Ø	H	M	IP	T	K	L			#
A.0040	65 mm	60 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	110
A.0040P	65 mm	60 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 2	-	110
A.0045	□ 103 mm	50 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	-	✓ 4	-	5
A.0045P	□ 103 mm	50 mm	PP/PS	IP30	650°C	●	-	✓ 4	-	5
A.0081K	68 mm	60 mm	PP/PS	-	-	●	60 mm	✓ 2	-	110

PUSZKI DO PŁYT GIPSOWYCH, WIELOKROTNE

 NORMA PN-EN 60670-1 HALOGEN FREE

Puszka do płyt gipsowych PK60, płytka, z wkrętami, podwójna

● A.0010 ● A.0010P

Puszka do płyt gipsowych PK60, płytka, z wkrętami, potrójna

● A.0041 ● A.0041P

Puszka do płyt gipsowych PK60, płytka, z wkrętami, poczwórna


● A.0047 ● A.0047P

Puszka do płyt gipsowych PK60, płytka, z wkrętami, pięciokrotna

● A.0048 ● A.0048P



PUSZKI DO PŁYT GIPSOWYCH, GŁĘBOKIE, WIELOKROTNE

 NORMA PN-EN 60670-1 HALOGEN FREE

Puszka do płyt gipsowych PK60, głęboka, z wkrętami, podwójna

● A.0010PG

Puszka do płyt gipsowych PK60, głęboka, z wkrętami, potrójna

● A.0041PG


Puszka do płyt gipsowych PK60, głęboka, z wkrętami, poczwórna

● A.0047PG

Puszka do płyt gipsowych PK60, głęboka, z wkrętami, pięciokrotna

● A.0048PG



 NR KAT.	 W	 H	 M	 IP	 T	 K	 L			 #
A.0010	2x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 4	-	50
A.0010P	3x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 6	-	50
A.0041	4x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 8	-	50
A.0041P	5x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 10	-	50
A.0047	2x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 4	-	25
A.0047P	3x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 6	-	25
A.0048	4x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 8	-	20
A.0048P	5x68 mm	46 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 10	-	20
A.0010PG	2x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 4	-	40
A.0041PG	3x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 6	-	40
A.0047PG	4x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 8	-	20
A.0048PG	5x68 mm	60 mm	PP	IP30	650°C	●	60 mm	✓ 10	-	16

OZNACZENIA PIKTOGRAMÓW GRUPY A

 NR KAT.	Numer katalogowy	 K	Kolor
 NORMA	Norma	 M	Materiał
 Ø	Średnica	 M	Materiał obudowy
 Ø	Średnica wieczka	 M	Materiał pokrywy
 ●	Ilość dławików	 IP	Stopień ochrony
 H	Wysokość	 T	Maksymalna temperatura pracy
 D	Głębokość	 T	Zakres temperatury pracy
 W	Szerokość	 L	Odstęp pomiędzy śrubami
 Ø	Średnica otworu na dławik		Zawiera śruby
 #	Opakowanie zbiorcze		Możliwość łączenia
 UV	Produkt odporny na UV		Pokrywa nieprzezroczysta
	Samogaśnienie		Pokrywa przezroczysta

HALOGEN FREE - BEZHALOGENOWOŚĆ


Bezhalogenowość oznacza, że produkt **nie zawiera szkodliwych pierwiastków**. Halogeny (potocznie nazywane fluorowcami / chlorowcami) to pierwiastki chemiczne z 17 grupy układu okresowego. Zaliczamy do tej grupy astat, brom, chlor, fluor oraz jod.

Dlaczego jest to tak istotne?

Podczas pożaru budynku materiały budowlane z tworzyw sztucznych wydzielają gazy, które są wynikiem rozkładu tych tworzyw. Wyjątkowo niebezpieczne są gazowe pochodne halogenów, a szczególnie chlorowódz, który w zetknięciu z wodą przekształca się w żrący kwas solny.

Gazy te stanowią bardzo duże zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi, konstrukcji budynków w strefie pożaru oraz w miejscach przyległych, do których szkodliwe gazy mogą dostać się kanałami wentylacyjnymi, kominowymi czy kablowymi.

SERIA CZERWONA – PUSZKI SAMOGASNĄCE

 NORMA PN-EN 60670-1 HALOGEN FREE


Samogaśnienie to zjawisko, które występuje w warunkach, gdzie nie ma obecności tlenu lub jego ilość jest niewystarczająca do podtrzymania płonącego ognia.


Materiał bądź substancja w którym występuje ma zdolność do samowygaszenia się po usunięciu źródła zapłonu i ognia.

Puszki samogasnące zostały zaprojektowane tak aby zminimalizować ryzyko pożaru oraz eksplozji. Dzięki zastosowaniu zaawansowanej technologii samogaszenia, po ustaniu działania źródła ognia, puszki te są w stanie samoistnie ugasić się i nie rozprzestrzenić płomieni bez ingerencji ludzkiej.

Jest to kluczowy aspekt w kontekście bezpieczeństwa przeciwpożarowego, szczególnie gdy chodzi o budynki i instytucje publiczne jak szkoły, biurowce, urzędy, markety, ale także w domach jednorodzinnych czy blokowiskach. Samogaśnienie minimalizuje ryzyko pożarów i zwiększa bezpieczeństwo dla zdrowia i życia ludzi, szczególnie w miejscach najbardziej narażonych na jego wystąpienie.



SERIA SAMOGASNĄCA, DO PŁYT GIPSOWYCH

 NORMA PN-EN 60670-1 HALOGEN FREE

Puszka do płyt gipsowych PK60, płytka, z wkrętami
● A.0046LA














Puszka do płyt gipsowych PK60, głęboka, z wkrętami
● A.0044LA



Puszka do płyt gipsowych PK60, głęboka, łączeniowa, z wkrętami
● A.0040A



 NR KAT.	 Ø	 H	 M	 IP	 T	 K	 L			 #
A.0046LA	68 mm	46 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 2	-	100
A.0044LA	68 mm	60 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 2	-	110
A.0040A	68 mm	60 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 2	-	50

PP-uniepalniony, samogasnąca

PUSZKI DO PŁYT GIPSOWYCH, SAMOGASNĄCE, WIELOKROTNE

HALOGEN FREE



NORMA PN-EN 60670-1

Puszka do płyt gipsowych PK60,
płytką, z wkrętami, podwójna
● A.0010A



Puszka do płyt gipsowych PK60,
płytką, z wkrętami, potrójna
● A.0041A



PUSZKI DO PŁYT GIPSOWYCH, GŁĘBOKIE, SAMOGASNĄCE, WIELKOKROTNE

HALOGEN FREE



NORMA PN-EN 60670-1

Puszka do płyt gipsowych PK60,
głęboka, z wkrętami, podwójna
● A.0010AG

Puszka do płyt gipsowych PK60,
głęboka, z wkrętami, potrójna
● A.0041AG

Puszka do płyt gipsowych PK60,
głęboka, z wkrętami, poczwórna
● A.0047AG

Puszka do płyt gipsowych PK60,
głęboka, z wkrętami, pięciokrotna
● A.0048AG



NR KAT.	W	H	M	IP	T	K	L			#
A.0010A	2x68 mm	46 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 4	-	50
A.0041A	3x68 mm	46 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 6	-	50
A.0010AG	2x68 mm	60 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 4	-	40
A.0041AG	3x68 mm	60 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 6	-	40
A.0047AG	4x68 mm	60 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 8	-	6
A.0048AG	5x68 mm	60 mm	PP	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 10	-	6

PP-uniepalniony, samogasnąca

PUSZKI PODTYNKOWE

 NORMA PN-EN 60670-1

Puszka podtynkowa UK1,
płytkowa, łączeniowa, uniwersalna

● A.UK1-S



Puszka podtynkowa UK1,
głęboka, łączeniowa, uniwersalna

● A.UK1-SH



Puszka podtynkowa KUP68,
głęboka, łączeniowa, z wkrętami

● KUP68H-2XXS



HALOGEN FREE












Puszka podtynkowa KUP68,
głęboka, łączeniowa

● KUP68H-2XX



HALOGEN FREE



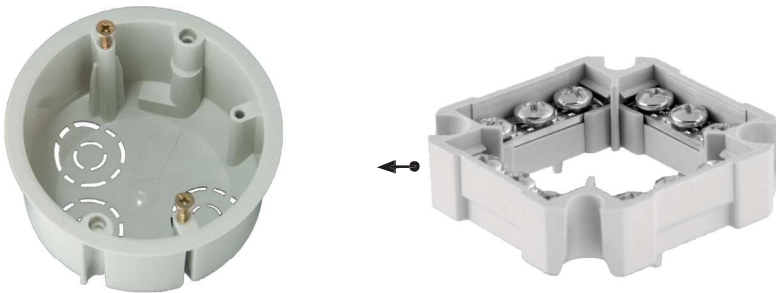
 NR KAT.	 Ø	 H	 M	 IP	 T	 K	 L			 #
A.UK1-S	72 mm	46 mm	PVC	IP30	850°C	●	60 mm	-	✓	150
A.UK1-SH	72 mm	66 mm	PVC	IP30	850°C	●	60 mm	-	✓	100
KUP68H-2XXS	72 mm	72 mm	PA	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 2	✓	50
KUP68H-2XX	72 mm	72 mm	PA	IP30	850°C	●	60 mm	-	✓	50

PUSZKI PODTYNKOWE

HALOGEN FREE NORMA PN-EN 60670-1

Puszka podtynkowa KUP68,
płytką, z wkrętami
● KUP68-02

Listwy zaciskowe 4x4mm² do puszek KUP68
● E.6801



PUSZKI DO PŁYT GIPSOWYCH, BEZHALOGENOWE

HALOGEN FREE NORMA PN-EN 60670-1

Puszka do płyt gipsowych KUP68,
płytką, z wkrętami
● A.KUP68-01

Puszka do płyt gipsowych KUP68,
głęboka, z wkrętami
● A.KUP68H-231

Puszka do płyt gipsowych KUP68,
płytką, dwuczęściowa
● A.KUP68-01-DV



NR KAT.	Ø	H	M	IP	T	K	L			#
A.KUP68-02	72 mm	46 mm	PA	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 2	-	90
A.KUP68H-231	72 mm	72 mm	PA	IP30	850°C	●	60 mm	✓ 2	-	90
A.KUP68-01-DV	78 mm	78 mm	PA	IP30	850°C	●	60 mm	-	-	70

PA-samogasnąca, E.6801 Dokładny opis dostępny w dziale E - Listwy zaciskowe

PUSZKI PODTYNKOWE



NORMA PN-EN 60670-1

HALOGEN FREE

Puszka podtynkowa 92x92x45,
z wkrętami

● OL 10001



Puszka podtynkowa 116x95x50,
z wkrętami

● OL 10002



Puszka podtynkowa 153x98x70,
z wkrętami

● OL 10003



Puszka podtynkowa 158x127x70,
z wkrętami

● OL 10004



Puszka podtynkowa 195x153x70,
z wkrętami

● OL 10005



Puszka podtynkowa 291x153x70,
z wkrętami

● OL 10006



Puszka podtynkowa 388x152x70,
z wkrętami

● OL 10007



Puszka podtynkowa 480x160x70,
z wkrętami

● OL 10008



Przykładowe wnętrze: OL 10004



NR KAT.	W	H	D	M	M	IP	T	K		#
OL 10001	92 mm	45 mm	92 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 4	1
OL 10002	95 mm	50 mm	116 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 4	1
OL 10003	98 mm	70 mm	153 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 4	1
OL 10004	127 mm	70 mm	158 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 4	1
OL 10005	153 mm	70 mm	195 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 4	1
OL 10006	153 mm	70 mm	291 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 6	1
OL 10007	152 mm	70 mm	388 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 6	1
OL 10008	160 mm	70 mm	480 mm	PP	PS	IP30	650°C	●	✓ 8	1

PUSZKI NATYNKOWE TYPU P I PUSZKI NATYNKOWE HERMETYCZNE

 NORMA PN-EN 60670-1

Puszka natynkowa P-2,
z wkrętem, ze złączką 4x2,5mm²

● A.0017



Puszka natynkowa P-2,
z wkrętem, bez wkładu












● A.0016



Puszka natynkowa POI-28,
z wkrętami, bez wkładu, hermetyczna

● A.0011



 NR KAT.	 W	 H	 D	 M	 Ø		 IP	 K		 #
A.0017	72 mm	28 mm	72 mm	PP	20 mm	4	IP44	●	✓ 1	70
A.0016	72 mm	28 mm	72 mm	PP	20 mm	4	IP44	●	✓ 1	70
A.0011	145 mm	56 mm	145 mm	PP	28 mm	4	IP30	●	✓ 4	16

UWAGI: Podano wymiary wewnętrzne puszek

ROZSUWANE PUSZKI DO ZŁĄCZA ODGROMOWEGO

 NORMA PN-EN 60670-1

Puszka do złącza
odgromowego

● R.8147

Zakres regulacji: 149-210 mm



Puszka do złącza
odgromowego

● R.8145 ● R.8145S

Zakres regulacji: 82-150 mm



Puszka do złącza
odgromowego

● R.8144

Zakres regulacji: 79-141 mm



Puszka do złącza
odgromowego z drzwiczkami

● R.8144D

Zakres regulacji: 83-145 mm



R.8145S - kolor pokrywy szary, pozostałe pokrywy - kolor biały

SZCZEGÓŁOWA INFORMACJA DOSTĘPNA W GRUPIE R - INSTALACJA ODGROMOWA

PUZSKY NATYKOWE IP54, BEZHALOGENOWE

NORMA PN-EN 60670-1

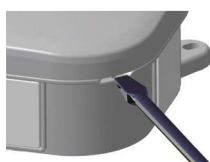
Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, 5 zacisków 4mm², hermetyczna ● A.0020
 Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, bez zacisków, hermetyczna ● A.0018
 Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, 5 zacisków 4mm², hermetyczna ● A.0020B
 Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, bez zacisków, hermetyczna ● A.0018B



Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, 5 zacisków 4mm², hermetyczna ● A.0020C
 Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, bez zacisków, hermetyczna ● A.0018C
 Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, 5 zacisków 4mm², hermetyczna ● A.0020BR
 Puszka natynkowa PH 92x92 KLIK, bez zacisków, hermetyczna ● A.0018BR



NR KAT.	W	H	D	M		IP	T	K	UV	#
A.0020	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	-	10
A.0018	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	-	10
A.0020B	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	-	10
A.0018B	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	-	10
A.0020C	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	✓	10
A.0018C	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	✓	10
A.0020BR	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	-	10
A.0018BR	92 mm	44 mm	92 mm	PP/ABS	4	IP54	850°C	●	-	10



BŁYSKAWICZNY
BEZNAZĘDZIOWY
MONTAŻ POKRYWY



Puszki natynkowe IP 54 PH 92 x 92 klik są zastrzeżone w Urzędzie Patentowym jako wzór przemysłowy. Cechy stylizowanych elementów puszek instalacyjnych nadają jej oryginalny kształt wyróżniający się na rynku.

PUSZKI INSTALACYJNE, NATYNKOWE, HERMETYCZNE

HALOGEN FREE

NORMA PN-EN 60670-1

Puszka natynkowa 90x45 KLIK,
hermetyczna

● A.0063 ● A.0063C



Puszka natynkowa 90x90 KLIK,
hermetyczna

● A.0064 ● A.0064C



Puszka natynkowa 90x130 KLIK,
hermetyczna

● A.0065 ● A.0065C



NR KAT.	W	H	D	M	Ø	Ø	IP	K	UV	#
A.0063	72 mm	40 mm	95 mm	PE/PP	20 mm PG13,5	10	IP54	●	-	90
A.0063C	72 mm	40 mm	95 mm	PE/PP		10	IP54	●	✓	90
A.0064	95 mm	40 mm	117 mm	PE/PP		14	IP54	●	-	45
A.0064C	95 mm	40 mm	117 mm	PE/PP		14	IP54	●	✓	45
A.0065	95 mm	40 mm	147 mm	PE/PP		18	IP54	●	-	30
A.0065C	95 mm	40 mm	147 mm	PE/PP		18	IP54	●	✓	30

PUSZKI INSTALACYJNE, NATYNKOWE, HERMETYCZNE

NORMA PN-EN 60670-1

Puszki hermetyczne: PG16 / 5x4 mm² oraz PG21 / 5x6 mm² posiadają zwiększoną szczelność - IP67, dzięki czemu można je stosować na zewnętrznych ścianach budynków narażonych na działanie czynników atmosferycznych (deszczu, mrozu itp.)

Puszka natynkowa PG16 / 5x4mm²,
hermetyczna

● A.0035 ● A.0035BR ● A.0035C



Puszka natynkowa PG21 / 5x6 mm²,
hermetyczna

● A.0036 ● A.0036C

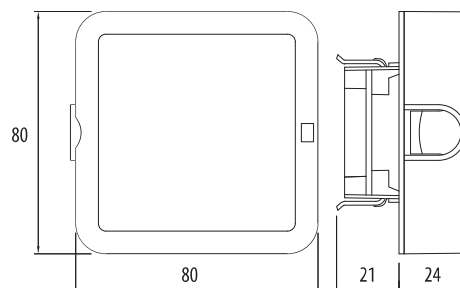


NR KAT.	W	H	D	M	Ø	Ø	IP	K	UV	#
A.0035	75 mm	33 mm	75 mm	PA	4	PG16	IP67	●	-	50/1
A.0035BR	75 mm	33 mm	75 mm	PA	4	PG16	IP67	●	-	50/1
A.0035C	75 mm	33 mm	75 mm	PA	4	PG16	IP67	●	✓	50/1
A.0036	97 mm	47 mm	97 mm	PA	4	PG21	IP67	●	-	20/1
A.0036C	97 mm	47 mm	97 mm	PA	4	PG21	IP67	●	✓	20/1

UWAGI: Podano wymiary wewnętrzne puszek

PUSZKA INSTALACYJNA DO AGD

 NORMA PN-EN 60670-1:2007, PN-EN 60670-22:2009, PN-EN 63000 : 2019-01



Parametry:

- » Montaż natynkowy, podtynkowy lub do zabudowy
- » Estetyczna, demontowana pokrywa
- » Zaciski elektryczne gwintowe 5 x 2,5 mm²
- » Pewny zacisk przewodu przyłączeniowego
- » Stopień ochrony: IP20
- » Prąd znamionowy: 16A
- » Napięcie znamionowe: 230/440V

PUSZKI INSTALACYJNE SERII S-BOX



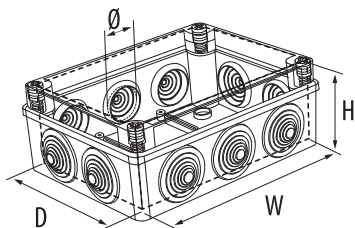
- » Łatwy montaż osprzętu elektrycznego i elektronicznego dzięki licznym podstawom wewnątrz puszki
- » **Odporność na UV S-BOX w kolorze czarnym**
- » Wkręty z tworzywa zapewniają całkowitą odporność zewnętrznej części puszek na korozję, co umożliwia montowanie puszek w miejscach narażonych na wilgoć
- » Wysoki stopień ochrony IP 65 dzięki uszczelnieniu połączenia pomiędzy pokrywą a podstawą, za wyjątkiem serii S-BOX 026 i 036, które posiadają wygodny i szybki system zamykania poprzez zaklinięcie pokrywy na puszcze i stopień IP równy 44
- » Wysoka odporność mechaniczna i chemiczna
- » Zakres temperatury pracy dla wszystkich S-BOX wynosi od -25°C do 60°C
- » Przezroczyste pokrywy zwiększają ilość zastosowań, umożliwiając okresową inspekcję osprzętu zamontowanego wewnątrz puszki bez demontażu pokrywy
- » Wysoka odporność na uderzenia przezroczystych pokryw puszek S-BOX - IK 10

WIĘKSZOŚĆ MODELI S-BOX DOSTĘPNA RÓWNIEŻ W KOLORZE CZARNYM!



PUSZKI INSTALACYJNE SERII S-BOX

NORMA PN-EN 60670-1, PN-EN 62208



Wymiary D, W, H są wymiarami wewnętrznymi S-BOX

S-BOX 80x80x40 klik

T od -25°C do 60°C



NR KAT.	TYP	POKRYWA	K	W	D	H		Ø	IP	IK	T	M	UV	#
S-BOX 026	Ø80x40 klik		●	Ø 84 mm	-	40 mm	4	22 mm, PG 16	IP44	IK08	650°C	PS/ABS	-	5/160
S-BOX 026B	Ø80x40 klik		●	Ø 84 mm	-	40 mm	4	22 mm, PG 16	IP44	IK08	650°C	PS	-	5/160
S-BOX 036	80x80x40 klik		●	80 mm	80 mm	40 mm	6	20 mm, PG 13,5	IP44	IK08	650°C	PS/ABS	-	10/160
S-BOX 036B	80x80x40 klik		●	80 mm	80 mm	40 mm	6	20 mm, PG 13,5	IP44	IK08	650°C	PS	-	10/160

Puszki S-BOX 026 i 036 posiadają wygodne i szybkie systemy zamykania poprzez zakliknięcie pokryw na puszkę, dzięki odpowiednim rozwiązaniom połączenie to zapewnia szczelność równą IP44

NOWOŚĆ

S-BOX 100x100x50

T od -25°C do 60°C

HALOGEN FREE*



NR KAT.	TYP	POKRYWA	K	W	D	H		Ø	IP	IK	T	M	UV	#
S-BOX 106	100x100x50 / 6 dławików		●	100	100	50	6	28 mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 106B	100x100x50 / 6 dławików		●	100	100	50	6	28 mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 106C	100x100x50 / 6 dławików		●	100	100	50	6	28 mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/100
S-BOX 116	100x100x50 / bez dławików		●	100	100	50	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 116B	100x100x50 / bez dławików		●	100	100	50	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 116C	100x100x50 / bez dławików		●	100	100	50	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/100

* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

S-BOX 120x80x50

HALOGEN FREE* T od -25°C do 60°C



NR KAT.	TYP	POKRYWA	K	W	D	H		Ø	IP	IK	T	M	UV	#
S-BOX 206	120x80x50 / 6 dławików		●	120	80	50	6	28 mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 206B	120x80x50 / 6 dławików		●	120	80	50	6	28 mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 206C	120x80x50 / 6 dławików		●	120	80	50	6	28 mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/100
S-BOX 206-P	120x80x50 / 6 dławików		●	120	80	50	6	28 mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS / PC	-	1/100
S-BOX 216	120x80x50 / bez dławików		●	120	80	50	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 216B	120x80x50 / bez dławików		●	120	80	50	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/100
S-BOX 216C	120x80x50 / bez dławików		●	120	80	50	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/100
S-BOX 216-P	120x80x50 / bez dławików		●	120	80	50	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS / PC	-	1/100

* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki

PUSZKI INSTALACYJNE SERII S-BOX

 NORMA PN-EN 60670-1, PN-EN 62208

S-BOX 150x110x70























HALOGEN FREE *

 T od -25°C do 60°C

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



NR KAT.	TYP	POKRYWA	K	W	D	H			IP	IP	IK	M	UV	#
S-BOX 306	150x110x70 / 10 dławików			150	110	70	10	28mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/45
S-BOX 306B	150x110x70 / 10 dławików			150	110	70	10	28mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/45
S-BOX 306C	150x110x70 / 10 dławików			150	110	70	10	28mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/45
S-BOX 306H	150x110x140 / 10 dławików			150	110	140	10	28mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/30
S-BOX 306-P	150x110x70 / 10 dławików			150	110	70	10	28mm, PG 21	IP65	IK08	650°C	PS/ABS/PC	-	1/45
S-BOX 316	150x110x70 / bez dławików			150	110	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/50
S-BOX 316B	150x110x70 / bez dławików			150	110	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/50
S-BOX 316C	150x110x70 / bez dławików			150	110	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/50
S-BOX 316H	150x110x140 / bez dławików			150	110	140	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/30
S-BOX 316-P	150x110x70 / bez dławików			150	110	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS/PC	-	1/50

* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki

S-BOX 190x140x70























HALOGEN FREE *

 T od -25°C do 60°C

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



NR KAT.	TYP	POKRYWA	K	W	D	H			IP	IK	T	M	UV	#
S-BOX 406	190x140x70 / 10 dławików			190	140	70	10	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/30
S-BOX 406B	190x140x70 / 10 dławików			190	140	70	10	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/30
S-BOX 406C	190x140x70 / 10 dławików			190	140	70	10	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/30
S-BOX 406H	190x140x140 / 10 dławików			190	110	140	10	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/16
S-BOX 406-P	190x140x70 / 10 dławików			190	140	70	10	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS/PC	-	1/30
S-BOX 416	190x140x70 / bez dławików			190	140	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/30
S-BOX 416B	190x140x70 / bez dławików			190	140	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/30
S-BOX 416C	190x140x70 / bez dławików			190	140	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/30
S-BOX 416H	190x140x140 / bez dławików			190	140	140	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/16
S-BOX 416-P	190x140x70 / bez dławików			190	140	70	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS/PC	-	1/30


Możliwość plombowania

* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki

PUSZKI INSTALACYJNE SERII S-BOX

 NORMA PN-EN 60670-1, PN-EN 62208

S-BOX 240x190x90
























 T od -25°C do 60°C

HALOGEN FREE *

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



 NR KAT.	TYP	POKRYWA	 K	 W	 D	 H			IP	IK	 T	 M	 UV	 #
S-BOX 506	240x190x90 / 12 dławików			240	190	90	12	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/16
S-BOX 506C	240x190x90 / 12 dławików			240	190	90	12	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/16
S-BOX 516	240x190x90 / bez dławików			240	190	90	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/16
S-BOX 516B	240x190x90 / bez dławików			240	190	90	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/16
S-BOX 516CZ	240x190x90 / bez dławików			240	190	90	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/16
S-BOX 516-P	240x190x90 / bez dławików			240	190	90	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS / PC	-	1/16

Możliwość plombowania

* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki

S-BOX 300x220x120





















 T od -25°C do 60°C

HALOGEN FREE *

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



 NR KAT.	TYP	POKRYWA	 K	 W	 D	 H		 Ø	 IP	IK	 T	 M	 UV	 #
S-BOX 606	300x220x120 / 12 dławików			300	220	120	12	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/7
S-BOX 606C	300x220x120 / 12 dławików			300	220	120	12	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/7
S-BOX 616	300x220x120 / bez dławików			300	220	120	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/7
S-BOX 616C	300x220x120 / bez dławików			300	220	120	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	✓	1/7

Możliwość plombowania


















* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki

S-BOX 380x300x120

 T od -25°C do 60°C

HALOGEN FREE *



 NR KAT.	TYP	POKRYWA	 K	 W	 D	 H		 Ø	 IP	 IK	 T	 M	 UV	 #
S-BOX 706	380x300x120 / 12 dławików			380	300	120	12	37mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/5
S-BOX 716	380x300x120 / bez dławików			380	300	120	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/5

Możliwość plombowania


* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki









PUSZKI INSTALACYJNE SERII S-BOX

 NORMA PN-EN 60670-1, PN-EN 62208

S-BOX 460x380x120

HALOGEN FREE *

 T od -25°C do 60°C



NR KAT.	TYP	POKRYWA	K	W	D	H			IP	IK	 T	M	 UV	#
S-BOX 806	460x380x120 / 18 dławików			460	380	120	18	37 mm, PG29	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/5
S-BOX 816	460x380x120 / bez dławików			460	380	120	-	-	IP65	IK08	650°C	PS/ABS	-	1/5







Możliwość plombowania

* Nie dotyczy S-BOX zawierających dławiki









HALOGEN FREE

 T od -25°C do 60°C










NR KAT.	TYP	POKRYWA	K	W	D	H			IP	IK	 T	M	 UV	#
OL20043	250x200x160			250	200	160	-	-	IP56	IK08	650°C	ABS	-	1

ZAPASOWE ŚRUBY DO S-BOX / ROZDZIELNIC










HALOGEN FREE

NR KAT.	RODZAJ	DO S-BOX	DO ROZDZIELNIC	DŁUGOŚĆ	KOLOR
PA117502B	Śróbka mała	106, 116, 206, 216	-	2 cm	
PA117502CZ	Śróbka mała	106, 116, 206, 216	-	2 cm	
PA117502SZ	Śróbka mała	106, 116, 206, 216	-	2 cm	
PA117503SB	Śróbka mała	106, 116, 206, 216	-	3,5 cm	
PA117503CZ	Śróbka mała	106, 116, 206, 216	-	3,5 cm	
PA117503SZ	Śróbka mała	106, 116, 206, 216	-	3,5 cm	



NR KAT.	RODZAJ	DO S-BOX	DO ROZDZIELNIC	DŁUGOŚĆ	KOLOR
PA121503B	Śróbka średnia	306, 316, 406, 416, 506, 516	-	3 cm	
PA121503CZ	Śróbka średnia	306, 316, 406, 416, 506, 516	-	3 cm	
PA121503SZ	Śróbka średnia	306, 316, 406, 416, 506, 516	150, 190, 240, 300	3 cm	
PA121504B	Śróbka średnia	306, 316, 406, 416, 506, 516	-	4 cm	
PA121504CZ	Śróbka średnia	306, 316, 406, 416, 506, 516	-	4 cm	
PA121504SZ	Śróbka średnia	306, 316, 406, 416, 506, 516	-	4 cm	
PA124A50SZ	Śróbka średniodługa	606, 616	-	5 cm	
PA12635SZ	Śróbka mała	-	380, 382, 460	3,5 cm	
PA12650SZ	Śróbka duża	706, 716, 806, 816	-	5 cm	

AKCESORIA DO PUSZEK

NR KAT.	FOTO	OPIS	Ø	H	Ø	M	#
A.0050		Łącznik krótki do puszek A.0040 Rozstaw osi pomiędzy puszkami: 71 mm				PP	50
A.0037		Pokrywa do puszek P070			79 mm	PP	100
A.0038		Pokrywa do puszek P080			90 mm	PP	100
A.0039		Pokrywa do puszek, uniwersalna			90 mm	PS	100
A.0054		Pokrywa do puszek PK60/PK60 LUX			81 mm	PP	100
A.0062		Pierścień dystansowy do puszek PK60, niski	60 mm	12 mm		PP	50
A.0061		Pierścień dystansowy do puszek PK60, wysoki	60 mm	24 mm		PP	50
A.0053		Pokrywa montażowa do puszek Ø60			60 mm	PP	50
A.0057		Pokrywa montażowa do puszek Ø68			68 mm	PP	50