

Karta produktu:

Puszka instalacyjna DK 0102 WZ natynkowa 84x84x55mm hermetyczna + 5 szybkozłączek 221- 413 WAGO IP66 szara HENSEL

HENSEL



Producent:	HENSEL
Symbol:	71.0612
Kod producenta:	DK 0102 WZ
Kod EAN:	4012591190271

Opis produktu

Puszka instalacyjna DK 0102 WZ natynkowa 84x84x55mm hermetyczna + 5 szybkozłączek 221-413 WAGO IP66 szara

HENSEL DK 0102 WZ

Puszka instalacyjna natynkowa HENSEL o wymiarach **84x84x55 mm** to hermetyczna obudowa, zapewniająca wysoki stopień ochrony **IP66**, co gwarantuje jej odporność na pył i wodę, idealną do wymagających warunków instalacyjnych.

Produkt wyróżnia się zintegrowanymi dławnicami membranowymi, które można łatwo wymienić, oraz możliwością plombowania pokrywy bez dodatkowych akcesoriów, co zwiększa bezpieczeństwo i wygodę użytkowania.

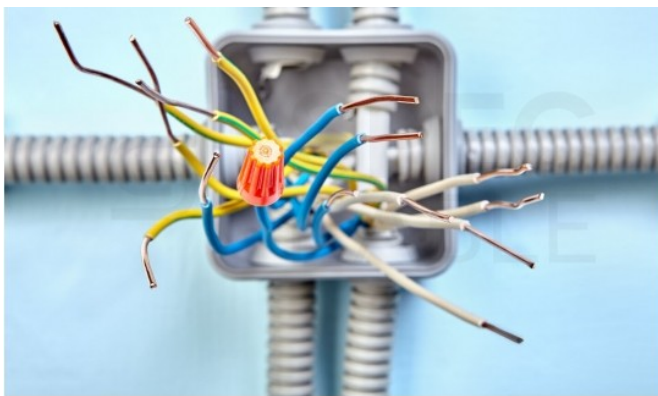
Dodatkową korzyścią jest brak halogenu oraz odporność na temperatury do +40°C, co czyni ją niezawodnym rozwiązaniem zarówno w instalacjach **wewnętrznych, jak i osłoniętych instalacjach zewnętrznych**.

W skład zestawu wchodzi 5 **szybkozłączek WAGO 221-413 serii 221 COMPACT** wyposażona w zacisk CAGE CLAMP przeznaczona do łączenia przewodów jednodrutowych (tzw. drut) oraz wielodrutowych (tzw. linka).



Najważniejsze funkcje:

- Ze **zintegrowanymi** dławnicami membranowymi (zakres uszczelniania Ø 6,0-15,0 mm) - można je usunąć i zastąpić dławnicami skręcanymi



- Ze **zintegrowaną dławnicą membranową** w spodzie puszki (zakres uszczelniania Ø 6,0-13,0 mm)
- Plombowanie pokrywy bez dodatkowych akcesoriów
- **Uchwyty** do mocowania puszki w komplecie
- Kolor: **szary, RAL 7035**
- Stopień ochrony = **IP 66**.

Dane techniczne:

- Producent: **Hensel**
- Typ: **Puszka natynkowa**
- Napięcie znamionowe izolacji $U_i = 450 \text{ V a.c./d.c.}$
- Prąd znamionowy: **32 A**
- Materiał: **PP (polipropylen)**
- Stopień ochrony IP: **66**
- Szerokość: **84 mm**
- Wysokość: **84 mm**
- Głębokość: **55 mm**
- Masa: **0,0976 kg według normy IEC 60670-22**
- Stopień szczelności: **IP66**
- Kolor: **szary, RAL7035**
- Zaciski: **beźsrubowe**



Klasa szczelności IP66 (EN60529):

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowę przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony



O producencie:

Firma **HENSEL**, z ponad 90-letnim doświadczeniem na rynku, jest globalnym, rodzinnym przedsiębiorstwem specjalizującym się w bezpiecznej **dystrybucji energii elektrycznej w przemyśle, handlu i infrastrukturze**.

Zatrudniając blisko 1000 pracowników i posiadając 13 spółek

zależnych na świecie, **HENSEL** aktywnie wspiera transformację energetyczną, oferując innowacyjne rozwiązania dla fotowoltaiki i e-mobilności.

Produkty firmy, które spełniają rygorystyczne normy jakości, są dedykowane instalacjom elektrycznym w trudnych warunkach, a wszystkie zakłady produkcyjne spełniają wymagania normy **DIN EN ISO 9001-2015**.



Szczegółowa specyfikacja techniczna:

Zakres zastosowań:

- Nadaje się do pomieszczeń oraz osłoniętych instalacji zewnętrznych.

Względna wilgotność powietrza:

- 50% przy 40°C krótkotrwale
- 100% przy 25°C

Temperatura otoczenia:

- Wartość maksymalna: +40 °C
- Wartość minimalna: -25 °C,
- Wartość średnia na 24 godziny: +35°C

Ochrona pożarowa przy błędach wewnętrznych:

- Wymagania zgodne z przepisami i normami dla urządzeń elektrycznych.
- Wymagania minimalne: Próba rozżarzonego drutu według IEC 60695-2-11: 650°C dla obudów i dławnic; 850°C dla części przewodzących prąd

Palność:

- Próba rozżarzonego drutu IEC 60695-2-11: 750 °C
- UL Subject 94: V-2
- Trudnopalne, samogasnące.

Stopień ochrony przed mechanicznymi udarami:

- IK07 (2 Joule)

Wydzielanie toksyn:

- Bezhalogenowe, zgodne z normą IEC 60754-2 dotyczącą kontroli kabli i przewodów izolowanych (korozyjność gazów pożarowych).
- Bezsilikonowe.

Specyfikacja

Kolor	szary
Model	71.0612
Wymiary [mm]	84 x 84 x 55