

Karta produktu:

## Puszka instalacyjna DK 1000 GZ natynkowa bez zacisków 180x130x77mm hermetyczna IP66 szara HENSEL

HENSEL



Producent:	HENSEL
Symbol:	71.0806
Kod producenta:	DK 1000 GZ
Kod EAN:	4012591125471

### Opis produktu

## Puszka instalacyjna DK 1000 GZ natynkowa bez zacisków 180x130x77mm hermetyczna IP66 szara HENSEL

### HENSEL DK 1000 GZ

**Puszka instalacyjna natynkowa HENSEL** o wymiarach **180x130x77 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.

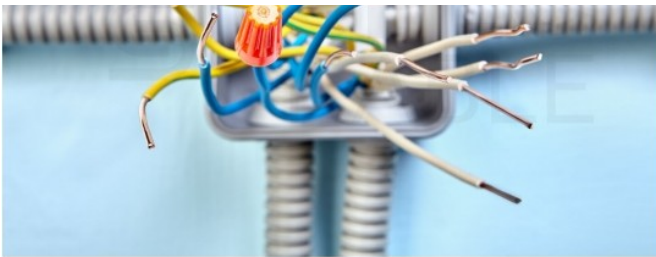
Dodatkową korzyścią jest brak halogenu oraz odporność na temperatury do +40°C, co czyni ją niezawodnym rozwiązaniem zarówno w instalacjach **wewnętrznych, jak i osłoniętych instalacjach zewnętrznych.**



### Najważniejsze funkcje:

- Bez zacisków
- Ze zintegrowanymi dławnicami membranowymi (zakres uszczelniania  $\varnothing$  9,0-21,0 mm) - można je usunąć i zastąpić dławnicami skręcanymi
- Ze zintegrowaną dławnicą membranową w spodzie puszki (zakres uszczelniania  $\varnothing$  9,0-20,0 mm)
- Plombowanie pokrywy bez dodatkowych akcesoriów

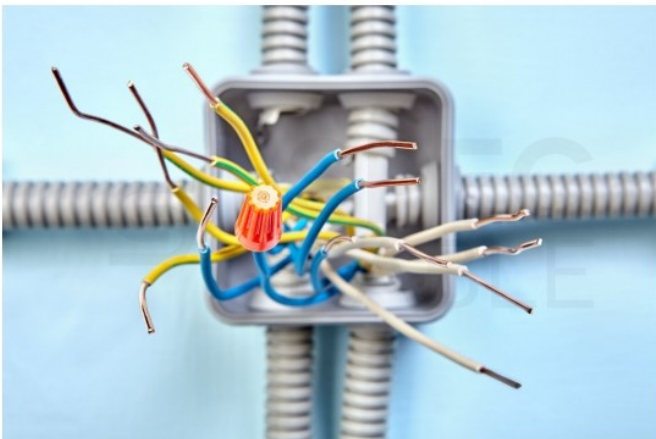




- Uchwyty do mocowania puszek i linka łącząca pokrywą z podstawą w komplecie
- Kolor: czarny, RAL 9011
- Do zamknięcia otworów po membranach należy użyć dławnic typu EDK.
- Stopień ochrony = IP 66.

## Dane techniczne:

- Producent: **Hensel**
- Typ: **Puszka natynkowa**
- Napięcie znamionowe izolacji:  $U_i = 1000 \text{ V a.c./d.c.}$
- Materiał: **PP (polipropylen)**
- Stopień ochrony: **IP 66**
- Szerokość montażowa: **150 mm**
- Wysokość montażowa: **97 mm**
- Maks. głębokość montażowa: **62 mm**
- Szerokość: **180 mm**
- Wysokość: **130 mm**
- Głębokość: **77 mm**
- Masa: **0,239 kg**
- Według normy: **IEC 60670-22**
- Stopień szczelności: **IP66**
- Kolor: **szary, RAL7035**
- Zaciski: **nie**
- VDE: **tak**



## Czym jest znak VDE?

**VDE** jest to skrót pierwszych liter niemieckiego instytutu kontroli **Verband der Elektrotechnik**, który specjalizuje się w certyfikacji urządzeń oraz systemów elektrotechnicznych.

Produkt z takim symbolem gwarantuje nam, że produkt został gruntownie sprawdzony i przebadany pod względem **mechanicznym, elektrycznym i termicznym**.

Produkt ze znakiem VDE to gwarant bezpieczeństwa dla każdego użytkownika podczas pracy **przy instalacjach elektrycznych**.

## 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



# HENSEL

## 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.

### Temperatura otoczenia:

- Wartość maksymalna: +40 °C
- Wartość minimalna: -25 °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

<b>Model</b>	71.0806
<b>Wymiary [mm]</b>	180 x 130 x 77