

Karta produktu:

Puszka instalacyjna DK 0100 GZ natynkowa bez zacisków 84x84x55mm hermetyczna IP66 szara HENSEL

HENSEL



Producent:	HENSEL
Symbol:	71.0610
Kod producenta:	DK 0100 GZ
Kod EAN:	4012591190257

Opis produktu

Puszka instalacyjna natynkowa bez zacisków 84x84x55mm hermetyczna IP66 szara

HENSEL DK 0100 GZ

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**.



Najważniejsze funkcje:

- **Bez zacisków**
- Ze zintegrowanymi dławnicami membranowymi (zakres uszczelniania \varnothing 6,0-15,0 mm) - można je usunąć i zastąpić dławnicami skręcanyymi
- Ze zintegrowaną dławnicą membranową w spodzie puszki (zakres uszczelniania \varnothing 6,0-13,0 mm)
- Plombowanie pokrywy **bez dodatkowych akcesoriów**





- **Uchwyty** do mocowania puszeki w komplecie
- Kolor: **szary, RAL 7035**
- Do zamknięcia otworów po membranach należy użyć dławnic typu EDK (**brak w zestawie**).
- 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: **65 mm**
- Wysokość montażowa: **65 mm**
- Maks. głębokość montażowa: **40 mm**
- Szerokość: **84 mm**
- Wysokość: **84 mm**
- Głębokość: **55 mm**
- Masa: **0,087 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

Model	71.0610
Wymiary [mm]	84 x 84 x 55