

Karta produktu:

Puszka instalacyjna KF 0200 B natynkowa bez zacisków z linką łączącą pokrywę z podstawą 93x93x62mm hermetyczna IP66 czarna HENSEL

HENSEL



Marka:	HENSEL
Symbol:	71.0628
Kod producenta:	KF 0200 B
Kod EAN:	4012591121701

Opis

Puszka instalacyjna natynkowa bez zacisków z linką łączącą pokrywę z podstawą 93x93x62mm hermetyczna IP66 czarna

HENSEL KF 0200 B

Puszka instalacyjna natynkowa o wymiarach 93x93x62 mm to hermetyczna obudowa bez zacisków, charakteryzująca się wysoką odpornością na warunki atmosferyczne i wodę morską, co czyni ją idealnym rozwiązaniem do **zastosowań zewnętrznych, także na nabrzeżach i statkach**

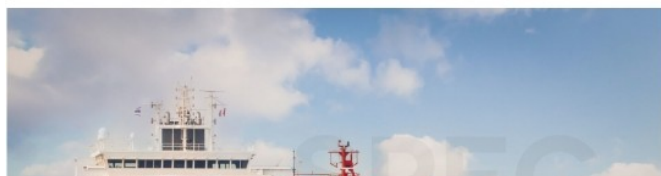
Jej główną korzyścią jest niezawodność, potwierdzona stopniem ochrony **IP66**, a z odpowiednimi dławnicami **IP69**, co zapewnia pyłoszczelność i odporność na silne strugi wody.

Dodatkowe funkcje obejmują przetłoczenia metryczne w ściankach bocznych, linkę łączącą pokrywę z podstawą oraz możliwość plombowania pokrywy bez dodatkowych akcesoriów.



Najważniejsze funkcje:

- **Bez zacisków**
- Z przetłoczeniami metrycznymi w ściankach bocznych
- Zapewniona odporność na warunki atmosferyczne, w tym na **promieniowanie słoneczne UV, deszcz, temperaturę, udary mechaniczne itd.**
- Odporność na oddziaływanie **wody morskiej**
- Możliwość stosowania **na nabrzeżach i na statkach**





- Plombowanie pokrywy bez dodatkowych akcesoriów
- Uchwyty do mocowania puszek i linka łącząca pokrywę z podstawą w komplecie
- Kolor: czarny, RAL 9011
- **Stopień ochrony IP69 możliwy z dławniami HENSEL typu AKM lub ASS (brak w zestawie)**

Dane techniczne:

- Producent: **Hensel**
- Typ: **Puszka natynkowa**
- Napięcie znamionowe izolacji: $U_i = 1000 \text{ V a.c./d.c.}$
- Materiał: **PC (poliwęglan) z GFS**
- Szerokość montażowa: **74 mm**
- Wysokość montażowa: **74 mm**
- Maks. głębokość montażowa: **47 mm**
- Szerokość: **93 mm**
- Wysokość: **93 mm**
- Głębokość: **62 mm**
- Masa: **0,108 kg**
- Według normy: **IEC 60670-22; DNV GL - Nr. certyfikatu: TAE00000EE**
- Stopień szczelności: **IP66 / IP67 / IP69**
- Kolor: **czarny, RAL9011**
- 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 / IP67 / IP69 (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
- zanurzenie do 1m max 15min.



IP69 (z dławnikami typu AKM lub ASS, brak w zestawie)

- Odporność przy okazjonalnym czyszczeniu (bezpośrednim strumieniem wody) myjką wysokociśnieniową bez dodatku środków czyszczących,
- Ciśnienie wody: maks. 100 barów,
- Temperatura wody: maks 80°C,
- Oddalenie $\geq 0,15$ m, zgodnie z wymogami DIN EN 60529:2014-09 (IEC60529:2013) = IP 69

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 nieosłoniętych instalacji zewnętrznych.
- Rozwiązania umożliwiające redukcję zjawiska tworzenia się kondensatu pary wodnej.

Odporność na przypadkowe strugi wody:

- Odporność na okazjonalne czyszczenie myjką wysokociśnieniową (bez środków czyszczących), zgodnie z normą DIN EN 60529:2014-09 (IEC 60529:2013) = IP 69.
- Parametry: ciśnienie wody maks. 100 barów, temperatura wody maks. 80°C, odległość $\geq 0,15$ m.
- Wymagane zastosowanie dławnic HENSEL typu AKM lub ASS (brak w zestawie).

Temperatura otoczenia:

- Wartość średnia na 24 godziny: +55 °C.
- Wartość maksymalna: +70 °C.
- Wartość minimalna: -25 °C.

Ochrona pożarowa przy błędach wewnętrznych:

- Wymagania zgodne z przepisami i normami dla urządzeń elektrycznych.
- 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: 960 °C.
- UL Subject 94: V-0.
- Trudnopalne, samogasnące.

Stopień ochrony przed mechanicznymi udarami:

- IK09 (10 Joule).

Wydzielanie toksyn:

- Bezhalogenowe, zgodne z normą IEC 60754-2 dotyczącą korozyjności gazów pożarowych.
- Bezsilikonowe.

Specyfikacja

Kolor	czarny
Model	71.0628
Wymiary [mm]	93 x 93 x 62