

Karta produktu:

## Obudowa plastikowa skrzynka hermetyczna natynkowa ABS 400x300x220mm IP65 NEKU

NEKU



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Marka:          | NEKU          |
| Symbol:         | 71.0642       |
| Kod producenta: | 71.0642       |
| Kod EAN:        | 5905954936106 |

### Opis

### Obudowa plastikowa skrzynka hermetyczna natynkowa ABS 400x300x220mm IP65 IK10 NEKU

Uniwersalna obudowa natynkowa NEKU to idealne rozwiązanie do **zabezpieczenia i ukrycia** różnego rodzaju urządzeń elektrycznych. Wykonana z wysokiej jakości **tworzywa ABS**, zapewnia solidne i estetyczne wykonanie oraz skuteczną ochronę.

Dzięki wysokiemu **stopniowi ochrony IP65** oraz **wylewanej uszczelce**, obudowa nadaje się do stosowania zarówno **wewnątrz**, jak i na **zewnątrz** budynków, gwarantując ochronę urządzeń w trudnych warunkach atmosferycznych. **Płyta montażowa** z ocynkowanej blachy umożliwia łatwy i bezpieczny montaż osprzętu bez naruszania struktury obudowy, a w **komplecie** znajduje się zestaw montażowy, który ułatwia instalację.

Obudowa NEKU to **doskonały wybór** dla osób poszukujących trwałych, estetycznych i funkcjonalnych rozwiązań do zabezpieczenia instalacji elektrycznych w różnych warunkach.



### Charakterystyka:

- **Przeznaczona do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych**
- Przeznaczona do instalacji elektrycznych, fotowoltaicznych, alarmowych, internetowych, CCTV i innych
- **Montaż natynkowy**
- Odporna na promieniowanie UV
- Odporna na wilgoć





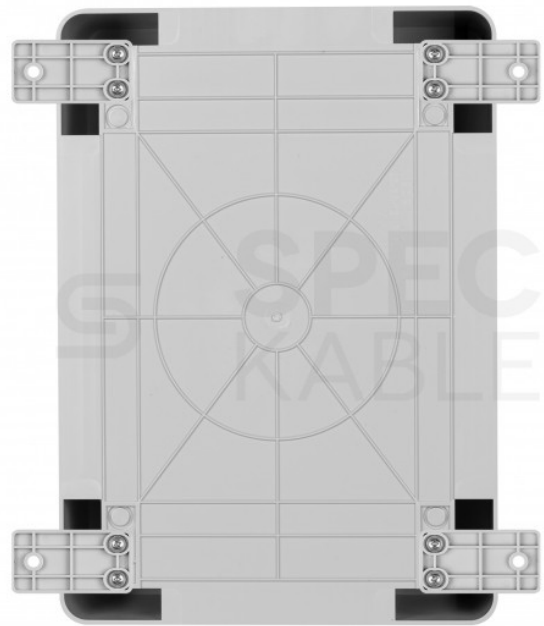
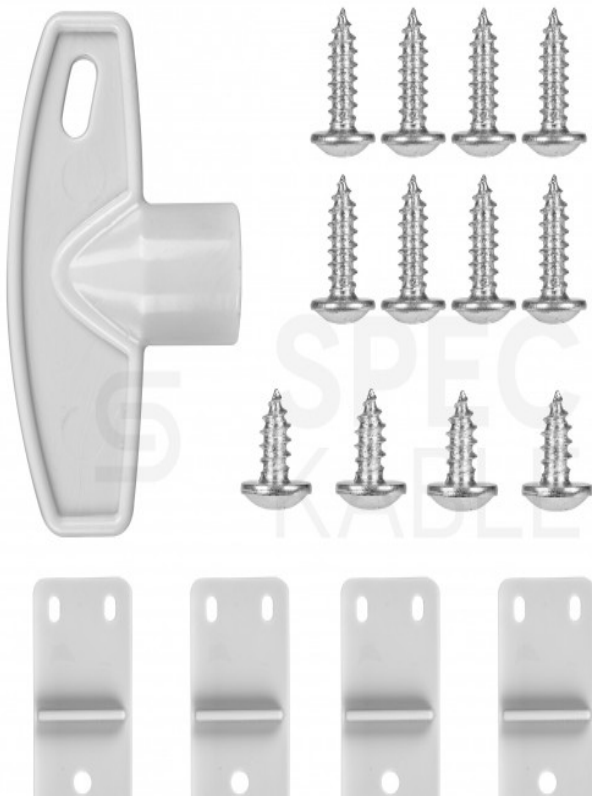
- **Pełna ochrona przed zasadami i kwasami**
- Idealna do montażu osprzętu niskonapięciowego
- **Wylewana uszczelka gwarantująca stopień ochrony IP65**
- W zestawie płyta montażowa dla aparatury modułowej (bez szyny)

## Dane techniczne:

- Producent: **NEKU**
- Indeks: **71.0642**
- Materiał: **tworzywo ABS**
- Drzwi: **pełne**
- Kąt otwarcia drzwi: **180°**
- Zamek: **trójkątny**
- Klasa szczelności: **IP65**
- Klasa odporności mechanicznej: **IK10**
- Temperatura pracy: **-40°C do +80°C**
- GWT: **650°C**
- GWT HF: **960°C**
- Kolor: **szary (RAL 7035)**

## Wymiary:

- Zewnętrzne (szerokość x wysokość x głębokość): **300 x 400 x 220 mm**
- Wewnętrzne (szerokość x wysokość x głębokość): **245 x 350 x 183 mm**
- Płyta montażowa (szerokość x wysokość): **240 x 345 mm**
- Waga: **3 kg**



## Wypożenie:

W skład zestawu wchodzi **wszystkie niezbędne elementy** do prawidłowego zamontowania obudowy w dowolnym miejscu:

- 4 uchwyty do mocowania szafki na ścianie
- płyta montażowa pełna z blachy ocynkowanej
- zestaw blachowkrętów do mocowania płyty montażowej oraz uchwytów do mocowania
- zamek trójkątny
- klucz do zamka na trójkąt 10 mm

## Czym jest ABS?

ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) to wysokiej jakości tworzywo sztuczne, które łączy w sobie **wyjątkową wytrzymałość i odporność na uderzenia** z doskonałymi właściwościami mechanicznymi. Dzięki tym cechom, obudowy wykonane z ABS, zapewniają **długotrwałą ochronę** urządzeń elektrycznych zarówno w trudnych warunkach zewnętrznych, jak i wewnętrznych.

ABS jest odporny na działanie **wilgoci oraz niskich i wysokich temperatur**, co sprawia, że doskonale sprawdza się w różnorodnych środowiskach, zapewniając ochronę przed czynnikami atmosferycznymi, promieniowaniem UV oraz uszkodzeniami mechanicznymi. Dodatkowo, materiał ten charakteryzuje się **gładką i estetyczną powierzchnią**, która nadaje obudowie schludny i profesjonalny wygląd, zachowując jednocześnie **lekkość konstrukcji**.



## Szczelność IP65 (EN60529)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy 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



## Odporność mechaniczna IK10 (EN 62262)

System IK określa stopień ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi spowodowanymi uderzeniami. Klasyfikacja IK pozwala na ocenę wytrzymałości na siły zewnętrzne, które mogą wystąpić podczas użytkowania.

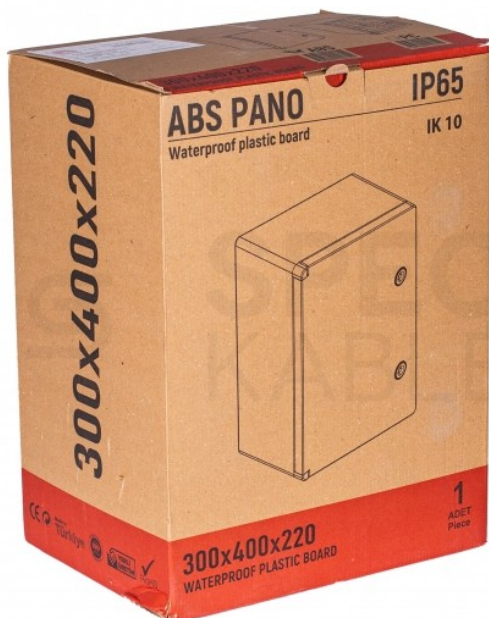
**Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:**

- Ochrona przed uderzeniami mechanicznymi o energię do



20J

- Przykład - wytrzymałe uderzenie obiektu o masie 5 kg z wysokości 40 cm
- Zapewnia maksymalną ochronę w warunkach intensywnego użytkowania i przypadkowych uszkodzeń



### Szeroka oferta

W naszej ofercie znajdują Państwo obudowy ABS o **różnych wymiarach**, co umożliwia optymalny dobór do indywidualnych potrzeb:

- 200x300x130 mm
- 250x350x150 mm
- 300x400x170 mm
- 300x400x220 mm
- 350x500x190 mm
- 400x500x180 mm
- 400x500x240 mm
- 400x600x200 mm
- 500x750x250 mm
- 600x800x260 mm

### O producencie:

Marka **NEKU** obejmuje okablowanie strukturalne oraz wszelkie komponenty służące do budowy sieci teleinformatycznych i telekomunikacyjnych. Jej wieloletnie doświadczenie, duża różnorodność oraz najwyższa jakość oferowanych produktów i urządzeń przekładają się na ciągły rozwój marki bezpośrednio związany z dużym zaufaniem Klientów.

Oferta produktów marki **NEKU** to szeroki wybór komponentów o atrakcyjnym zróżnicowaniu cenowym m.in. patchpanele, listwy zasilające, szafy RACK 10" i 19" wraz z osprzętem, patchcordsy, gniazda i keystony, narzędzia elektroinstalacyjne, testery, osprzęt LSA, kable i przewody oraz wszelkiego rodzaju wtyki i łączniki.



### Specyfikacja

|       |       |
|-------|-------|
| Drzwi | pełne |
| Kolor | szary |
| Marka | NEKU  |

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| <b>Materiał</b>        | ABS         |
| <b>Stopień ochrony</b> | IP65        |
| <b>Wymiary [mm]</b>    | 400x300x220 |
| <b>Zastosowanie</b>    | uniwersalne |