

Karta produktu:

Obudowa plastikowa skrzynka hermetyczna natynkowa ABS 500x400x180mm IP65 NEKU

NEKU



Marka:	NEKU
Symbol:	71.0643
Kod producenta:	71.0643
Kod EAN:	5905954936113

Opis**Obudowa plastikowa skrzynka hermetyczna natynkowa ABS 500x400x180mm 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



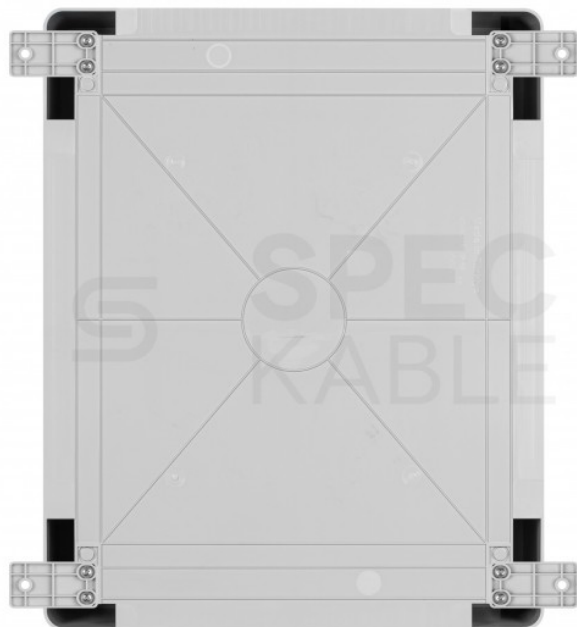
- Przeznaczona do instalacji elektrycznych, fotowoltaicznych, alarmowych, internetowych, CCTV i innych
- **Montaż natynkowy**
- Odporna na promieniowanie UV
- Odporna na wilgoć
- **Pełna ochrona przed zasadami i kwasami**
- Idealna do montażu osprzętu niskonapięciowego
- **Wylewana uszczelka gwarantująca stopień ochrony IP65**
- W zestawie płyta montażowa dla aparatury modułowej (bez szyny)

Dane techniczne:

- Producent: **NEKU**
- Indeks: **71.0643**
- 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:

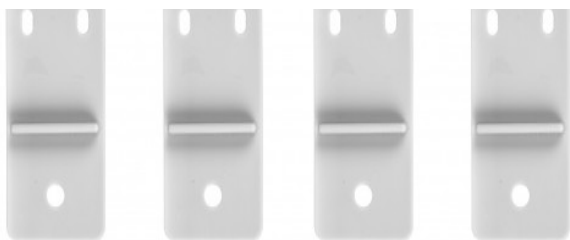
- Zewnętrzne (szerokość x wysokość x głębokość): **400 x 500 x 180 mm**
- Wewnętrzne (szerokość x wysokość x głębokość): **345 x 450 x 140 mm**
- Płyta montażowa (szerokość x wysokość): **340 x 445 mm**
- Waga: **3,4 kg**



Wypożażenie:

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
Materiał	ABS
Stopień ochrony	IP65
Wymiary [mm]	500x400x180
Zastosowanie	uniwersalne