

# Szafka hermetyczna

zewnątrzna 12U SH-737/567/367 IP55



CE PRODUKT POLSKI

ID: 7227

Wykonana z - aluminium PA11 (zabezpieczonego powłoką malarską – kolor RAL 7035) cechującego się:

- wysoką odpornością na korozję, w tym w warunkach morskich i atmosferach przemysłowych,
- dobrą wytrzymałością na rozciąganie,
- wysoką wytrzymałością zmęczeniową,
- prawie trzykrotnie niższą wagą niżeli stal S235 o tej samej grubości

Przewidzianą do:

- Montażu wewnętrznego i zewnętrznego, natynkowo do muru lub na maszt przy wykorzystaniu dedykowanego trzypunktowego uchwytu
- zastosowania min. przy budowie instalacji elektrycznych, telekomunikacyjnych oraz światłowodowych, w celu:
  - ochrony znajdujących się w niej urządzeń przed szkodliwym oddziaływaniem zewnętrznych czynników środowiskowych (wody, pyłu, olei, itp.)
  - umożliwienia uporządkowania oraz zapewnienia właściwych warunków pracy dla zainstalowanych w niej urządzeń

Wyposażona standardowo w:

- wyprofilowane drzwi jednoskrzydłowe:
  - otwierane na prawą stronę o 180° zabezpieczone klamką metalową z zamkiem zabezpieczającym trzypunktowym system ryglujący
  - umożliwiające ich łatwy demontaż po otwarciu o 180° w pełni osłaniające uszczelkę
  - zabezpieczone oringami zawiasy - o konstrukcji zastrzeżonej jako wzór przemysłowy UP125002
- uszczelkę polimerową o:
  - wysokiej odporności odporność na ozon, utlenianie i kwasy
  - niskim odkształceniu stałym
  - temperaturze pracy od -29 do +66 st. C
- 2 zawiasy zewnętrzne
- zamocowane do bocznych ścian wysuwane na

przewodnicach szyny RACK 19" z możliwością przesunięcia ich o ok. 1 cm w płaszczyźnie „przód-tył”

- 2 otwory pod dławnicę PG 16
- 1 otwór pod dławnicę PG 9
- 2 otwory pod dławnicę PG 16
- 1 dławnicę PG 16
- 2 natrasowane otwory do samodzielnego wybicia

Konstrukcja szafki zapewnia

- szczelność - przed wnikaniem do jej wnętrza ciał stałych i cieczy - na poziomie IP 55
- odprowadzenie wody od uszczelki - dzięki specjalnemu wyprofilowaniu (wygięciu o ok. 800) kołnierza dociskającego uszczelkę, co ma szczególne znaczenie w okresie przymrozków
- funkcjonalność oraz ergonomię w montażu sprzętu
- możliwość łatwego dostępu do zamocowanego sprzętu
- ciągłość elektryczną - przez przewodzące części konstrukcyjne

UWAGA - w przypadku wykorzystania szafek do montażu urządzeń elektrycznych winny one być uziemione. Na uziomy należy stosować taśmy lub przewody o minimalnym przekroju 6 mm<sup>2</sup>. W celu zabezpieczenia uziomu przed samoczynnym odkręceniem należy stosować podkładkę zębatą pomiędzy zaciskiem uziomu a nakrętką dociskową.

Wysokość	737 mm
Szerokość	567 mm
Głębokość	367 mm
Waga	10,10 kg
Zamek z podwójnym rygłem	1 szt.
Materiał	aluminium malowane proszkowo RAL 7035