

Szafka hermetyczna

zewnątrzna 540/310/145 IP66



Szafka hermetyczna 540/310/145 IP66 przeznaczona do montażu na maszcie lub do muru.

Wykonana z aluminium PA11 (zabezpieczonego powłoką malarską – kolor RAL 7035) cechującą 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

Przewidziana do:

- montażu na maszt (przy wykorzystaniu dedykowanego uchwyty) lub do muru – montaż natynkowy,
- 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:

- odpowiednio wyprofilowane drzwi jednoskrzydłowe osłaniające uszczelkę, otwierane na lewą stronę zamykane zamkiem z kluczem,
- uszczelkę polimerową o:
 - wysokiej odporności odporność na ozon, utlenianie i kwasy
 - niskim odkształceniu stałym
 - temperaturze pracy od -29 do +66 st. C
- zabezpieczone oringami zawiasy - o konstrukcji zastrzeżonej jako wzór przemysłowy UP125002

- płytę montażową o wymiarach 478x253 mm, wykonaną z aluminium o grubości 1 mm
- 3 otwory pod dławnice PG 21 (3 natrasowane)
- 3 otwory pod dławnicę PG 16 (3 natrasowane)
-

Konstrukcja szafki zapewnia

- szczelność - przed wnikaniem do jej wnętrza ciał stałych i cieczy - na poziomie IP 66
- odprowadzenie wody - od uszczelki dzięki specjalnemu wyprofilowaniu kołnierza dociskającego uszczelkę, co ma szczególne znaczenie w okresie przymrozków
- łatwy demontaż płyty montażowej – bez użycia narzędzi
- ciągłość elektryczną - zarówno przez przewodzące części konstrukcyjne obudowy jak i dodatkowy przewód uziemienia ochronnego.

UWAGA - w przypadku wykorzystania szafek do montażu urządzeń elektrycznych szafki winny być uziemione. Na uziomy należy stosować taśmy lub przewody o minimalnym przekroju 6 mm². W celu zabezpieczenia uziomu przed samoczynnym odkręceniem należy stosować podkładkę zębatą pomiędzy zaciskiem uziomu a nakrętką dociskową.

Wysokość	540 cm
Szerokość	310 cm
Głębokość	145 cm
Waga	2,96 kg
Zamek bębnowy z osłonką	1 szt.
Materiał	aluminium
Otwory pod dławicę PG21	3 szt.
Otwory pod dławicę PG16	4 szt.
Klasa szczelności	IP66
EAN-Code	5901225204288