

Link do produktu: <http://www.systemplus.sklep.pl/syrena-alarmowa-230-v-mss-2-105-db-zasieg-600m-p-105.html>



## Syrena alarmowa 230 V MSS-2 (105 dB, zasięg 600m)

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Dostępność       | <b>Na zamówienie</b> |
| Numer katalogowy | <b>MSS 2, 230V</b>   |

### Opis produktu

Syrena alarmowa MSS-2 przeznaczona jest do instalowania w halach produkcyjnych lub w pomieszczeniach zadaszonych lub do ogłaszania alarmów w budynkach (np. bankach, muzeach), ogłaszania sygnałów ostrzegawczych (np. przez statki, okręty).

Korpus syreny wykonany jest ze stopu aluminium AK -63. Cała syrena zabezpieczona jest powłoką lakierową.

Syrena napędzana jest silnikiem komutatorowym, szeregowym, ze szczotkami dostępnymi na zewnątrz. Działanie syreny związane jest z pracą elektryczną silnika jednofazowego, który napędza agregat głosowy. Zespół akustyczny składa się z wirnika aluminiowego osadzonego na wystającej części wałka napędowego. Wirnik jako część ruchoma i wirująca jest osłonięty obudową wirnika z wyfrezowanymi szczelinami w części czołowej oraz okienkami na obwodzie obudowy.

Podstawa syreny została zaopatrzona w dwa otwory  $\varnothing 9$  służące do mocowania syreny. Syrena alarmowa przystosowana jest do pracy dorywczej (S2) lub przerywanej (S3) w zależności od wymaganego sygnału.

Konstrukcja i produkcja syreny alarmowej typu MSS-2 oparta jest na normach zharmonizowanych.

#### Dane techniczne:

Moc silnika 190 [W]

dł. 206 mm

wys. 141 mm

szer. 111 mm

Prąd znamionowy [A] 0,95

Napięcie [V] 230

Prędkość obrotowa [obr./min] 10.000

Natężenie dźwięku w odległości 1m mierzone na poziomie zainstalowania [dB] 95-100

Waga syreny [kg] 2,6

Zasięg: 600 m

Podłączenie zasilania silnika powinno być dokonane przez uprawnionego elektryka. Celem skutecznego zabezpieczenia silnika syreny alarmowej, przed przeciążeniem należy stosować zabezpieczenia przeciążeniowe, przy czym prąd nastawczy winien zawierać się w granicy 110% prądu znamionowego. W nowych instalacjach w celu ochrony przeciwpożarowej, należy stosować wyłączniki różnicowo-prądowe, obrane do mocy silnika syreny.

Co 2 lata należy syrenę poddać fachowemu przeglądowi, sprawdzić stan łożysk, jakość powłok lakierniczych, ogólny stan elementów syreny.

Należy skontrolować stan elektryczny syreny a w szczególności zmierzyć stan oporności izolacji uzwojenia, a w razie stwierdzonych nieprawidłowości postępować wg. ogólnych zasad jak dla silników elektrycznych. Pomiary zerowania i instalacji odgromowej wykonywać w oparciu o przepisy traktujące w tej sprawie.

Syreny alarmowe MSS2 są przeznaczone dla celów sygnalizacyjnych w halach, ochronie mienia oraz wszędzie tam gdzie wymagane jest zabezpieczenie w urządzeniu alarmującym o niewielkim zakresie skuteczności. Przeznaczone są do pracy dorywczej, dlatego czas jednorazowego użytkowania syreny nie może być dłuższy niż wymagają tego odpowiednie przepisy o sygnałach alarmowych.