

WIBROIZOLATORY SILIKONOWE

PA. Vibro.SiL-EM.3

Silikonowo-metalowa podstawa do wysokich temperatur

Silikonowy element sprężysty zachowuje funkcję izolacji drgań w szerszym zakresie temperatur niż typowe gumy. Metalowa osłona rozkłada nacisk.

Zastosowanie

Urządzenia pracujące w podwyższonej temperaturze, wymagające elastycznego podparcia.

**Parametry podstawowe**

- Materiał sprężysty: silikon. Temperatura pracy: od -40 do +200°C.
- Ugięcie: 4 mm; częstotliwość własna: 8 Hz przy maksymalnym obciążeniu.
- Jednostkę kp zachowano z karty producenta; w źródle przyjęto 1 kp ≈ 10 N.

Warianty i parametry doboru

Wariant PA. Vibro.SiL-EM.3	Kolor	Maks. obciążenie [kp]	EAN / GTIN-13
50	naturalny	50	Do potwierdzenia
100	czerwony	100	Do potwierdzenia
150	niebieski	150	Do potwierdzenia

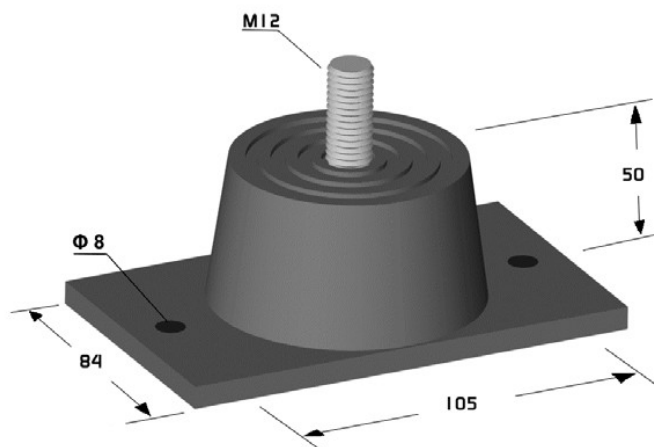
„Do potwierdzenia” oznacza brak jednoznacznego kodu EAN dla tego wariantu w przekazanym wykazie.

Parametry dotyczą produktu bazowego i warunków podanych w źródle. Obciążenia dotyczą jednego elementu, chyba że tabela wskazuje jednostkę powierzchniową lub liniową. 1 daN = 10 N. Jednostki kp i kg zachowano tam, gdzie występują w źródle.

PA. Vibro.SiL-EM.3

Budowa i warunki zastosowania

Wymiary podstawy i mocowania



Rysunek produktu bazowego. Źródło: [dokument producenta](#), str. 1. Jednostki według rysunku; bez zachowania skali.

Dobór i warunki zastosowania

1. Dobrać wariant do obciążenia i sposobu pracy podanego w karcie. Zakres temperatury elementu silikonowego rozpatrywać razem z warunkami pracy kompletnego mocowania.
2. Sprawdzić geometrię mocowania, ugięcie robocze i oddzielenie elementów metalowych. Nie przenosić parametrów jednego wykonania na inne bez potwierdzenia.

Dokumentacja produktu

Nazwa bazowa: Vibro.SiL-EM.3. [Strona produktu](#)

01. [Vibro SiL-EM.3 Prospectus](#)

Opracowanie techniczne Przybył Akustyka na podstawie dokumentacji produktu bazowego. Zestawienie wspiera dobór; geometrię mocowań i kompletację należy odnieść do wybranego wariantu oraz projektu. Stan danych źródłowych: 11.09.2026.