

Schwingungsdämpfer EluFlex 60-100 ZDMF



SKU
Produkt Verfügbarkeit
Breite/width
Tiefe/depth
Höhe/height
HE/U
Länge/length
kW

C2093-M8

Schwingungsdämpfer EluFlex 60-100 ZDMF

Lastbereich axial 60 ... 100 kg,

Diese können durch 2 Schraublöcher am Boden befestigt werden.

Die Schwingungsdämpfer werden unter den Schränken verschraubt und isolieren Schwingungen und Stöße. Sie bieten durch niedrige Eigenfrequenzen hervorragende Isolationsgrade und sind sehr beständig gegen Umwelteinflüsse.

Bauhöhe: 55mm

Befestigung: M8

PRINZIP:

zwei gegeneinander arbeitende Federn sind abreißsicher im Lager integriert

Krafteinleitung erfolgt symmetrisch zwischen beiden Federn, so dass neben Druckauch echte Zuglasten aufgenommen und progressiv gedämpft werden können symmetrischer Kraft - Weg Verlauf in Druck- und Zugrichtung progressive (weiche) Anschläge in allen Raumrichtungen

EINSATZ:

effiziente und abreißsichere Schwingungsisolation und Stoßdämpfung von Aggregaten, die statischen und dynamischen Zug-, Druck- und Schublasten ausgesetzt sind stehende, hängende und Wandlagerungen

EIGENSCHAFTEN:

robust mit langer Lebensdauer, wartungsfrei sehr korrosionsbeständig:

hocheffiziente Schwingungs- und Stoßisolation mit elastischer Durchschlagsicherung

MATERIALIEN



Metalle: Aluminiumlegierung, farbig eloxiert

Elastomer: NR (Naturkautschuk)