

Schwingungsdämpfer EluFlex 60-100 ZDMF



SKU	C2093-M8
Produkt Verfügbarkeit	
Breite/width	
Tiefe/depth	
Höhe/height	
HE/U	
Länge/length	
kW	

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 Schwingungsisolierung 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 Stoßisolierung mit elastischer Durchschlagsicherung

MATERIALIEN

Metalle: Aluminiumlegierung, farbig eloxiert

Elastomer: NR (Naturkautschuk)