

## Federscharniere Aluminiumprofil-Spannfederscharniere 0,50 Nm

### Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



### Beschreibung

#### Werkstoff:

Aluminium 6060 T5.  
Abdeckstopfen PA 6.6.  
Unterlegscheiben POM.

#### Ausführung:

Schwarz eloxiert.  
Farblos eloxiert.

#### Hinweis:

Die Scharniere sind mit einer integrierten Spannfeder aus Stahl ausgestattet. Diese ermöglicht das automatische Öffnen und Schließen von Türen und Klappen. Öffnungswinkel 270°.

Drehmoment der Feder öffnend:

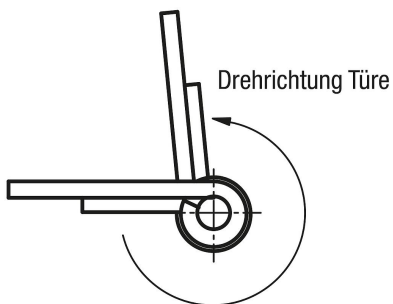
$M(0^\circ) : 0,48 \text{ Nm} / M(90^\circ) : 0,3 \text{ Nm} / M(180^\circ) : 0,16 \text{ Nm}$

Befestigung durch Senkschrauben nach DIN 7991.

Bei den angegebenen Belastungswerten der Scharniere handelt es sich um unverbindliche Richtwerte ohne Berücksichtigung von Sicherheitsfaktoren und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Die angegebenen Werte dienen ausschließlich der Information und stellen keine rechtsverbindliche Zusicherung von Eigenschaften dar. Die Belastungswerte werden unter Laborbedingungen ermittelt. Ob das Scharnier für die jeweilige Anwendung geeignet ist, muss jeder Anwender individuell ermitteln. Unterschiedlichste Werkstoffe, an denen die Scharniere befestigt werden und Arten der Befestigung, Witterungsbedingungen sowie Verschleiß können die ermittelten Werte beeinflussen.

#### Temperaturbereich:

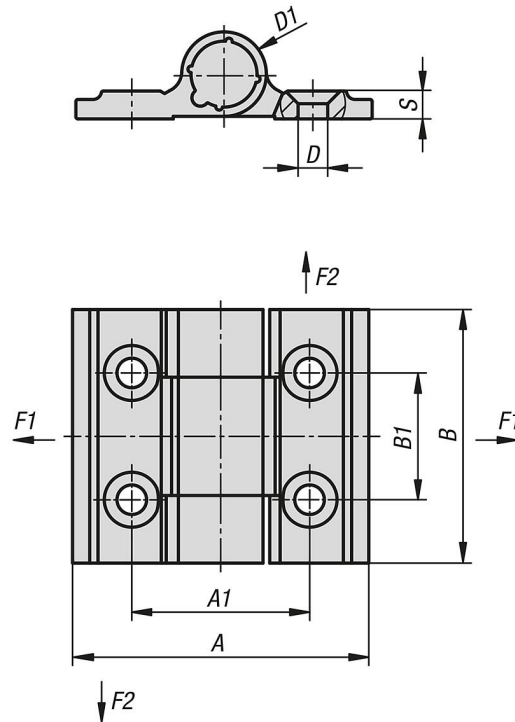
von  $-20 \text{ }^\circ\text{C}$  bis  $+80 \text{ }^\circ\text{C}$



Scharniere mit Öffnungsfeder, öffnend

# Federscharniere Aluminiumprofil-Spannfederscharniere 0,50 Nm

## Zeichnungen



## Artikelübersicht

### Federscharniere Aluminiumprofil-Spannfederscharniere 0,50 Nm

Bestellnummer	Ausführung 1	Farbe Grundkörper	Oberfläche Grundkörper	A	A1	B	B1	D	D1	S	F1 N	F2 N
K1665.356001	Feder öffnend	schwarz	eloxiert	35	21	60	30	3,5	10	3,3	2700	4200
K1665.35600	Feder öffnend	farblos	eloxiert	35	21	60	30	3,5	10	3,3	2700	4200