

# geleidingsas ELFA-RF-80- -

Artikelnummer: 8037968

FESTO

voor het opvangen van krachten en momenten in meerassige toepassingen.



Afbeelding als voorbeeld

## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Werkslag	50 ... 7.000 mm
Grootte	80
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Rolgeleiding
Constructieve opbouw	Geleiding
Max. acceleratie	50 m/s <sup>2</sup>
Max. snelheid	10 m/s
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Beschermingsgraad	IP40
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Oppervlaktmoment van de 2e graad ly	269,84E+03 mm <sup>4</sup>
Oppervlaktmoment van de 2e graad lz	1.018,5E+03 mm <sup>4</sup>
Max. kracht Fy	800 N
Max. kracht Fz	800 N
Max. nullast-verplaatsingsweerstand	40 N
Max moment Mx	30 Nm
Smeerinterval afhankelijk van loopstrook	10.000 km
Basisgewicht bij 0 mm slag	4.280 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	47,13 g
Soort bevestiging	met toebehoren
Materiaal profiel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal afdekbands	Strip in roestvrij staal
Materiaal geleiding	Staal
Materiaal slede	aluminumlegering geanodiseerd