

Ос със зъбен ремък DGE-8- -ZR

Специф. Номер: 193739
Продукт излизащ от производство

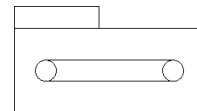
FESTO

Електромеханична линейна ос със зъбен ремък

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2021. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Примерно представяне



Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Ефективен диаметър на задвижващото зъбно колело	10.18 mm
Работен ход	1 ... 650 mm
Размер	8
Резерв на хода	27.5 mm
Разтягане на зъбния ремък	0.04 %
Стъпка на зъбния ремък	2 mm
Направляваща	Търкаляща направляваща Направляваща за тежки товари
Конструкция	Електромеханична линейна ос със зъбен ремък
Тип двигател	Стъпков двигател
Мах. Ускорение	15 m/s ²
Макс. скорост	1 m/s
Повтаряемост	±0,08 mm
Клас на защита	IP40
Температура на околната среда	-10 ... 40 °C
Макс. задвижващ момент	0.08 Nm
Макс. сила на подаване F _x	15 N
задвижващ момент при празен ход	0.05 Nm
Инерционен момент J _H за метър ход	0.003 kgcm ²
Инерционен момент J _L за kg полезен товар	0.259 kgcm ²
Подаваща константа	32 mm/U
Material of end caps	Алуминиева сплав елоксиран
Material of moment compensator	РА-усилен
Material of profile	Алуминиева сплав елоксиран
Material cover tape	високолегирана стомана, неръждаема
Material drive cover	Алуминиева сплав елоксиран
Material guide slide	Алуминиева сплав елоксиран
Material guide rail	Валцована стомана