

# asse di guida ELFA-KF-80- -

Codice prodotto: 8037971

FESTO



Esempio di  
rappresentazione



## Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Corsa di lavoro	50 ... 8.500 mm
Taglia	80
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Guida	Guida a ricircolo di sfere
Costruzione	Guida
Accelerazione max.	50 m/s <sup>2</sup>
Velocità max.	5 m/s
Durata dell'inserimento	100 %
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Grado di protezione	IP40
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Momento di superficie di secondo grado Iy	257,18E+03 mm <sup>4</sup>
Momento di superficie di secondo grado Iz	913,66E+03 mm <sup>4</sup>
Forza Fy max.	2.500 N
Forza Fz max.	3.050 N
Resistenza spostamento max. funzionamento a vuoto	12 N
Momento Mx max.	36 Nm
Momento My max.	228 Nm
Momento Mz max.	228 Nm
Intervallo di lubrificazione in funzione della distanza	1.000 km
Peso slitta	1.610 g
Peso slitta supplementare	1.610 g
Peso a corsa 0 mm	3.740 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	49 g
Fissaggio	Con accessori
Materiale profilo	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale nastro di copertura	Nastro in acciaio inossidabile
Materiale guida slitta	Acciaio inox
Materiale profilo guida	Acciaio inox
Materiale slitta	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata