

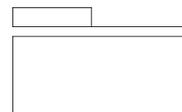
asse di guida ELFA-KF-120- -

Codice prodotto: 8037972

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	120
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Guida	Guida a ricircolo di sfere
Costruzione	Guida
Accelerazione max.	50 m/s ²
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	1.264,58E+03 mm ⁴
Momento di superficie di secondo grado Iz	4.365,79E+03 mm ⁴
Forza Fy max.	5.500 N
Forza Fz max.	6.890 N
Resistenza spostamento max. funzionamento a vuoto	23 N
Momento Mx max.	104 Nm
Momento My max.	680 Nm
Momento Mz max.	680 Nm
Intervallo di lubrificazione in funzione della distanza	1.000 km
Peso slitta	3.600 g
Peso slitta supplementare	3.600 g
Peso a corsa 0 mm	8.500 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	103 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 temprato
Materiale profilo guida	Acciaio temprato rivestito corrotect
Materiale slitta	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata