

# Asse di guida ELFR-...-55- -

Codice prodotto: 571437

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa di lavoro	50 mm...1500 mm
Dimensione	55
Posizione di montaggio	Opzionale
Guida	Guida a strisciamento Guida di supporto cuscinetto a sfere
Design	Asse di guida
Accelerazione max.	50 m/s <sup>2</sup>
Velocità max.	1 m/s...3 m/s
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
2° momento dell'area Iy	38300 mm <sup>4</sup>
2° momento dell'area Iz	41180 mm <sup>4</sup>
Forza max. Fy	300 N
Forza max. Fz	300 N
Max. resistenza di trasferimento corsa a vuoto	10 N
Durata utile di riferimento	5000 km
Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsa	0 g
Peso base per corsa 0 mm	4550 g
Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa	77 g
Materiale profilo	Lega di alluminio battuto Anodizzato
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale testata dell'attuatore	Lega di alluminio battuto Anodizzato
Materiale del binario della guida	Acciaio
Materiale del cursore	Lega di alluminio battuto Anodizzato