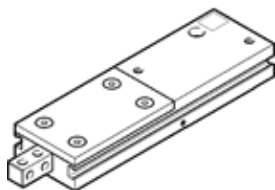


# singularizzatore HPVS-14-40-A

Codice prodotto: 2095361

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	40 mm
Diametro pistone	14 mm
Precisione di sostituzione max.	0,3 mm
Gioco Sx max., astina	0,05 mm
Gioco Sz max., astina	0,03 mm
Gioco angolare max. ax, dito di presa	0,07 deg
Gioco angolare max. ay, dito di presa	0,12 deg
Gioco angolare max. az, dito di presa	0,175 deg
Fissaggio dita esterne	Foro passante
Ammortizzazione	Senza ammortizzazione
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Costruzione	Stelo Antirotativo
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Protezione antirotativa/guida	Guida a sezione quadrata
Pressione d'esercizio	3 ... 8 bar
Tempo di avanzamento	105 ms
Tempo di ritorno	150 ms
Precisione di ripetizione	0,15 mm
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Forza statica max. Fz su dito	100 N
Momento Mr max. dell' utensile di presa, statico	5 Nm
Momento statico Mx max., su dito	5 Nm
Momento statico My max., su dito	5 Nm
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	75 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	90 N
Peso	290 g
Massa max. per ogni utensile di presa esterno	150 g
Connessioni alternative	M5
Fissaggio	Filetto femmina e bussola di centratura Con foro passante e bussola di centratura A scelta:
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS