

Modulo di manipolazione HSP-16-AS

Codice prodotto: 533613

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	16
Corsa Y	90 mm...110 mm
Corsa Z	35 mm...50 mm
Corsa Z, corsa di lavoro	20 mm
Ammortizzazione	Ammortizzatore su entrambe le estremità Curva caratteristica morbida
Posizione di montaggio	Binario di guida Verticale
Design	Perno dell'albero Guida a croce Forza sequenza di movimenti ad impulsi
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Protezione contro coppia/guida	Guida a croce
Tempo di ciclo min.	0.8 s
Precisione di ripetizione	±0,01 mm
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010[7:-:-]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Coppia max. dell'attuatore sull'albero motore	2.5 Nm
Forza assiale max. sull'albero motore	30 N
Coppia massima Mx dinamico	2.4 Nm
Coppia massima Mx statica	10 Nm
Coppia max. My dinamico	2.4 Nm
Coppia massima My statica	10 Nm
Coppia max. Mz dinamica	2.4 Nm
Coppia max. Mz statica	10 Nm
Carico utile max.	1 kg
Max. forza radiale sull'albero motore	75 N
Forza teorica a 6 bar	50 N
Peso prodotto	3100 g
Montaggio dell'unità frontale	Con foro passante

Caratteristica	Valore
Tipo di montaggio	Con foro passante Tramite tasselli scorrevoli
Materiale della piastra base	Lega di alluminio battuto
Materiale della guida	Acciaio temperato
Materiale componenti secondari	Lega di alluminio battuto