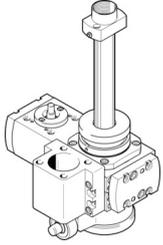


Modulo di rotazione/sollevamento EHMB-20-200

Codice prodotto: 1107097

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Diametro pignone attuatore	6 mm
Corsa di lavoro	0 mm...200 mm
Dimensione	20
Angolo di rotazione	Infinito
Passo della cinghia dentata	2 mm
Posizione di montaggio	Opzionale
Tipo di riduttore	Riduttore a cinghia dentata
Design	Modulo di rotazione/sollevamento elettromeccanico Con cinghia dentata
Rapporto del riduttore	4,5:1
Rilevamento posizione	Tramite sensori induttivi
Velocità massima di uscita dell'azionamento	300 1/min
Velocità max. di ingresso dell'attuatore	1350 1/min
Velocità max.	1.5 m/s
Precisione di ripetizione	±0,03 °
Suono del livello di pressione	54 dB(A)
Nota in merito al livello di pressione sonora	con copertura: 57 [dB (A)]
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Momento di inerzia di massa	1000 kgcm ²
Coppia max. motore	3.15 Nm
Coppia massima dell'attuatore	0.7 Nm
Forza massima di avanzamento Fx	480 N
Coppia di attrito indipendente dal carico	0.07 Nm
Valore di riferimento carico effettivo, orizzontale	3000 g
Valore di riferimento carico effettivo, verticale	3000 g
Peso prodotto	1851 g
Massa in movimento	885 g
Materiale albero motore	Acciaio Acciaio inossidabile ad alta lega
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale flangia	Lega di alluminio forgiato anodizzato

Caratteristica	Valore
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto Anodizzato
Materiale corpo	Lega di alluminio battuto Anodizzato
Materiale della tenuta	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale staffa di fissaggio	Lega di alluminio forgiato anodizzato
Materiale cinghia dentata	Policloroprene con fibra di vetro