

Verenkelaar HPVS-22-30-A

Artikelnummer: 2095362

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	30 mm
Zuiger- \varnothing	22 mm
Max. vervangingsnauwkeurigheid	0.3 mm
Max. stoterspeling Sx	0.05 mm
Max. stoterspeling Sz	0.03 mm
Max. grijpklauwhoekspeling ax	0.06 deg
Max. grijpklauwhoekspeling ay	0.11 deg
Max. grijpklauwhoekspeling az	0.12 deg
Bevestiging externe vingers	Doorgangsboring
Demping	Geen demping
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuigerstang Tegen verdraaien beveiligd
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Borging tegen verdraaien/geleiding	Vierkante geleiding
Bedrijfsdruk	3 bar...8 bar
Uitschuiftijd	95 ms
Inschuiftijd	131 ms
Herhaalnauwkeurigheid	0.25 mm
Bedrijfsmedium	Perlucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	5 °C...60 °C
Max. kracht aan de vinger Fz statisch	180 N
Max. moment aan de vinger Mr statisch	9 Nm
Max. moment aan de vinger Mx statisch	9 Nm
Max. moment op vinger My statisch	9 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	180 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	225 N
Productgewicht	630 g

Functie	Waarde
Max. massa per externe grijpvinger	395 g
Alternatieve aansluitingen	M5
Bevestigingstype	Naar keuze: met inwendige schroefdraad en centreerhuls Met doorgangsboring en centreerhuls
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform