Hoekgrijper DHWS-40-A-NC

Artikelnummer: 1310185

FESTO

Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	40
Max. vervangingsnauwkeurigheid	0.2 mm
Max. openingshoek	40 deg
Rotatiesymmetrie	0.2 mm
Herhaalnauwkeurigheid grijper	0.04 mm
Aantal grijpklauwen	2
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Grijperfunctie	Beugel
Grijpkrachtzekering	Bij het sluiten
Constructieve opbouw	Hefboom
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	4 bar...8 bar
Max. werkfrequentie grijper	3 Hz
Min. openingstijd bij 6 bar	99 ms
Min. sluittijd bij 6 bar	69 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen	Metalen met een gewichtsaandeel van meer dan 5% koper zijn van gebruik uitgesloten. Uitzondering vormen printplaten, leidingen, elektrische connectoren en spoelen
Omgevingstemperatuur	5 °C...60 °C
Massatraagheidsmoment	3.87 kgcm²
Max. kracht aan de grijpklauw Fz statisch	200 N
Max. moment aan de grijpklauw Mx statisch	13 Nm
Max. moment aan de grijpklauw My statisch	13 Nm
Max. moment aan de grijpklauw Mz statisch	13 Nm
Productgewicht	790 g

Functie	Waarde
Bevestigingstype	Naar keuze: met inwendige schroefdraad en centreerhuls Met doorgangsboring en centreerhuls
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdekkap	PA
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering Hard geanodiseerd
Materiaal grijpklauw	hooggelegeerd staal