

# Pancake cylinder DPCB-N-...-3"" - -

Artikelnummer: 8104885

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	0,125 in...4 in
Zuiger-Ø	3""
Zuigerstangschroefdraad	5/8-18 UNF-2B 5/8-18 UNF-2A 5/8-11 UNC-2B 5/8-11 UNC-2A
Demping	geen demping Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden elastische dempingsringen/-platen voor elastische dempingsringen/-platen achter
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend Enkelwerkend Drukkend Trekend
Zuigerstangeinde	Buitendraad Inwendige schroefdraad geen schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Schraper van NBR Persluchtaansluiting, 180° gedraaid Persluchtaansluiting, 270° gedraaid Persluchtaansluiting, 90° gedraaid Verhoogde chemische bestendigheid Verlengde zuigerstang Vierkante dekselvorm Wrijvingsarm Doorlopende zuigerstang Doorlopende, holle zuigerstang Temperatuurbereik -40 tot + 80 °C Versterkt afsluitdeksel met sensormontagerail 180° gedraaid met sensormontagerail 270° gedraaid met sensormontagerail 90° gedraaid met sensormontagerail

Functie	Waarde
Borging tegen verdraaien/geleiding	Dubbele zuigerstang met eindplaat Dubbele zuigerstang met eindplaat 90° gedraaid Dubbele zuigerstang met eindplaat met verzinking en doorgangsboring Dubbele zuigerstang met eindplaat met verzinking en doorgangsboring 90° gedraaid
Bedrijfsdruk	15 psi...150 psi
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Omgevingstemperatuur	-25,6 °F...221 °F
Productgewicht	5707390 lb...7567333 lb
Bevestigingstype	Naar keuze: Directe bevestiging via schroefdraad op de bodemkap Directe bevestiging via schroefdraad aan de frontkap Directe bevestiging via schroefdraad aan beide zijden met zwenkgat aan de bodemkap 90° gedraaid met zwenkgat op de bodemkap met doorgangsboring aan de bodemkap met doorgangsboring aan de frontkap met doorgangsboring aan beide zijden met flensdraad op de frontkap met zwenktapbevestiging op de bodemkap met zwenktapbevestiging aan de frontkap Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	Inwendige schroefdraad 1/8 NPT
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal dynamische afdichtingen	FPM NBR
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd roestvast staal, hard verchroomd
Materiaal cilinderbuis	Combinatiemateriaal, versterkt