

Landefeld KLZ 150/16 ABCPFS Pneu.Zwischenflanschklappe DN150PN16,GG25edsFPM

Gummi/Silikon; Edelstahl - Weiß

Gruppe	Pneumatik & Allfluid
Hersteller	Landefeld
Hersteller Art. Nr.	42154
EAN/UPC	4050571436124



Beschreibung

Landefeld KLZ 150/16 ABCPFS Pneu.Zwischenflanschklappe DN150PN16,GG25edsFPM, Klappe Werkstoffe: Gehäuse: GG25 (Standard, Druckluft bis 6 bar), GGG40 (höhere Drücke und Temperaturen), Edelstahl (aggressive Umgebung)
Scheibe: GGG40 polyamidbeschichtet (Standard), Edelstahl (Wasser, abrasive Medien, Lebensmittel), Alu-Bronze (Seewasser), GG25 epoxybeschichtet (Wasser), Edelstahl halarbeschichtet (Chemikalien, Pharmazie), Edelstahl hochglanzpoliert (Chemikalien, Pharmazie, Lebensmittel)
Temperaturbereich: Manschette: EPDM (-10°C bis max. +110°C), NBR (+5°C bis max. +85°C), FKM (+5°C bis max. +180°C), EPDM weiß (+8°C bis max. +80°C), Hypalon (+5°C bis max. +90°C), Silikon (-10°C bis max. +200°C), NBR carboxylhaltig (+5°C bis max. +110°C), PTFE / EPDM (+5°C bis max. +110°C), PTFE / Silikon (-40°C bis max. +200°C) Mediumdruck: max. 16 bar (DN 25: max. 10 bar), bitte beachten Sie die Tabelle auf Seite 475 Medien: flüssige und gasförmige, neutrale Medien (je nach Materialkombination) Baulängen: DIN 3202 T3 K1, ISO 5752-Serie 20, NF EN 558-1-Serie 20, BS 5155 Tabelle 6 Spalte 4, API 609 Tabelle1 Schwenkantrieb Bauweise: ATEX-konform Ex II 2GD c 85°C (Antriebe ab Größe 12: Ex II 2GD c 110°C)
Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium eloxiert, Zahnstange und Kolben: Aluminium, Deckel: Acetalharz, Dichtung: NBR
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C Steuerdruck: 6 - 10 bar (geringere Drücke auf Anfrage) Optional: Handnotbetätigung -HN Achtung: Bei hohen Medientemperaturen muss der Antrieb ggf. gekühlt werden!

Ausführliche Details

Allgemeines

Typ	Sonstiges Pneumatik- / Allfluidelement
Material	Gummi/Silikon; Edelstahl
Farbe	Weiß