

DOKUMENTATION / DOCUMENTATION

Zwischenbau-Absperrklappe / butterfly valve

type: DKZ 110

zum Einklemmen zwischen Flanschen, gebohrt nach / for mounting between flanges, drilled according to: ANSI 150 lbs

-für Medium / for medium: Schüttgut, Luft / bulk goods, air
-Eigenschaften: rieselfähig, chemisch neutral, nicht zum Anbacken neigend /
characteristics: particulate, chemical not aggressive, not sticky

-Arbeitsdruck / working pressure: 3,0 bar
-max. zulässiger Betriebsüberdruck / max. allowable working pressure: 3,5 bar (Ps) MAWP
(Hinweis: MAWP = Ausl.-Druck)
-Betriebstemperatur / operating temperature: 0 °C ... + 90 °C (Ts) MAWT
-Umgebungstemperatur / ambient temperature: 0 °C ... + 50 °C (TA)

-Gehäusewerkstoff / body of: Silumin
-Gehäuse mit Anschluss für Erdung / housing with connection for grounding
-Dichtung / sealing element: NBR weiß / white
-Klappenscheibenwerkstoff / disc of: 1.4408

-----**Pos. 01**-----

-Nennweite / nominal size: DN 100

-mit aufgeb. pneum. Antrieb / pneum. Actuator, type: AT 100 SC-5,5
-erforderlicher Steuerdruck / required control pressure: 5 bar
-3/2-Wege-Magnetventil / solenoid valve, type: Herion, 9710515.2052
-Signalgeber im Gehäuse / signal devices in the housing, type: P&F, SSJ 3,5-N