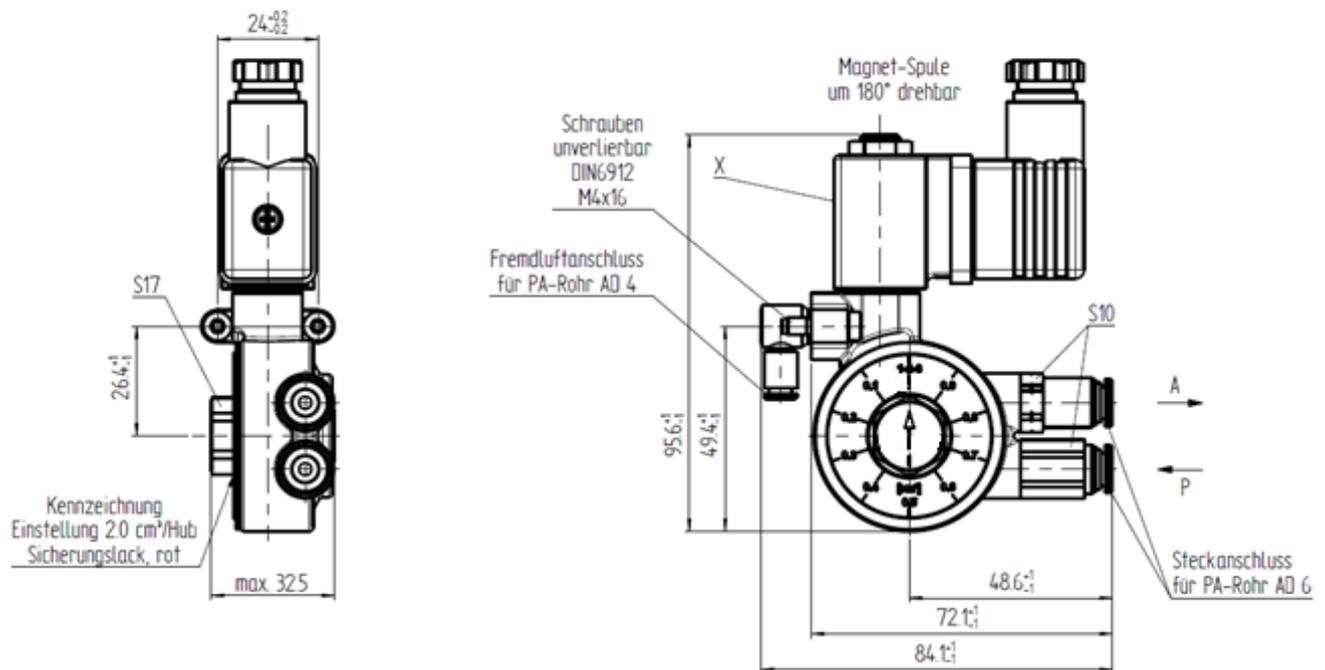


Dosierpumpe

Typ MBP 3000



SCHMIERTECHNIKWERK



KENNGRÖSSEN	
Allgemein	
Bauart	Membranpumpe, einfachwirkend mit Federrückstellung
Betätigung	elektrisch, mit Fremdluft
Umgebungstemperatur	+10°C bis +60°C
Mediumtemperatur	+10°C bis +60°C
Fremdlufttemperatur	+10°C bis +60°C
Werkstoff	Körperteile: Ms58, blank mediumsseitige Membrane: PTFE fremdluftseitige Membrane: NBR, gewebeverstärkt Rückschlagventil: FPM, Keramikkugel Al ₂ O ₃ , Ms58 blank sonstige Innenteile: Feder 1.4310, Bolzen 1.4305
Fördermedien	gefiltertes Wasser oder Reinigungsmittel das o.g. Werkstoffe nicht angreift
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise stehend
Lebensdauer	min. 1 Mio. Hübe
Pneumatisch	
Anschluss	Fremdluftanschluss für PA-Rohr AD 4
Nenndruck	PN 8
zulässiger Druckbereich	4 bis 8 bar
Leckrate	max. 3 Nml/min bei 8 bar
Hydraulisch	
Anschluss	Steckanschluss für PA-Rohr AD 6
Fördervolumen pro Hub	1 bis 3 cm ³ einstellbar; auf 2.0 cm ³ ±10% eingestellt (bezogen auf Wasser)
Saughöhe (selbstansaugend)	min. 1,5 m
Elektrisch	
Nennspannung	24 VDC
Betriebsspannung	21,6 - 26,4 VDC
Nennleistung P ₂₀	5 W
Einschaltdauer	100% ED (DB)
Wärmeklasse	H
Ummantelung	Spulenteile epoxidharzumpresst
Schutzart	IP 00 (IP 65 bei ordnungsgemäß montierter Leitungsdose)