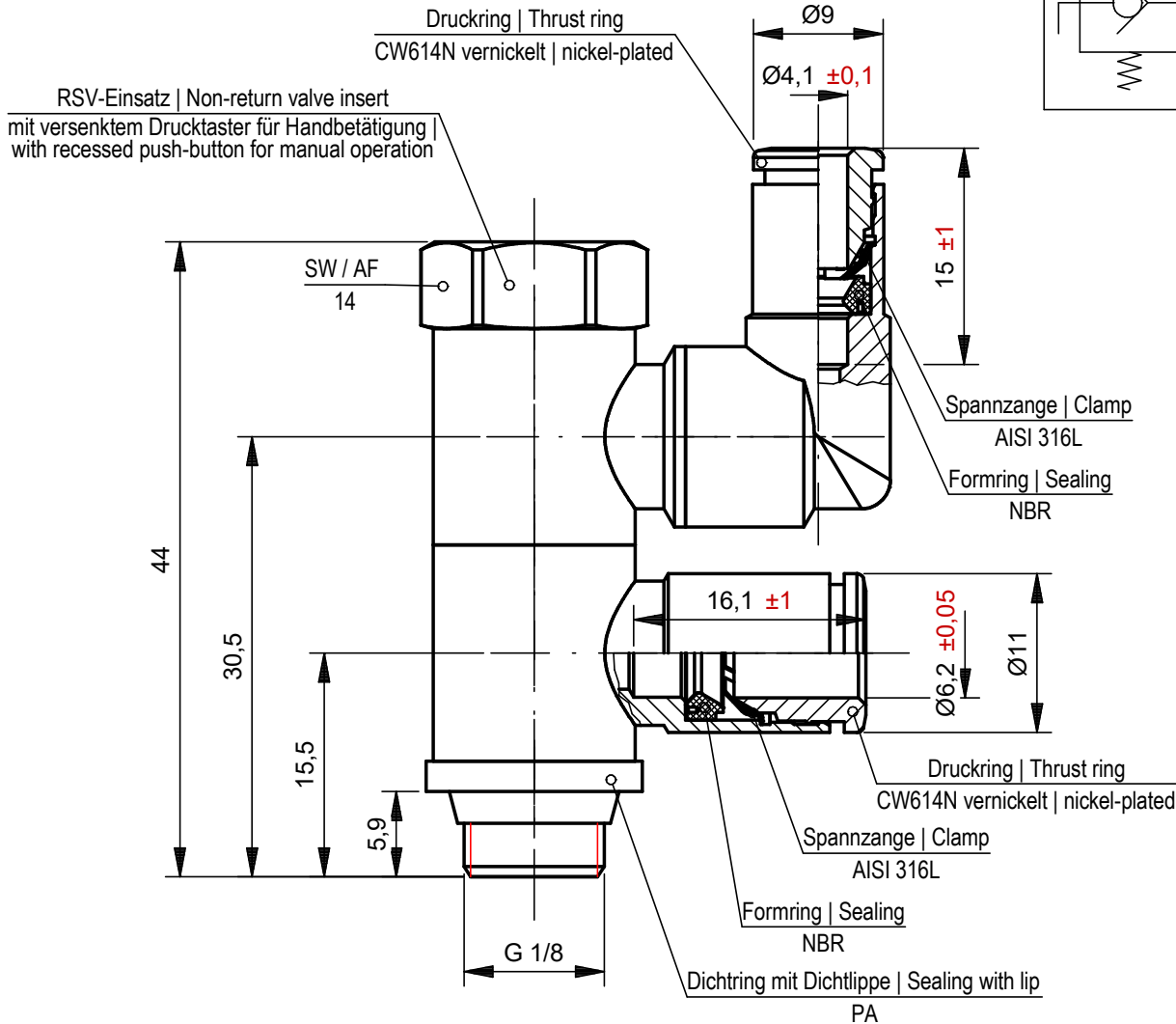
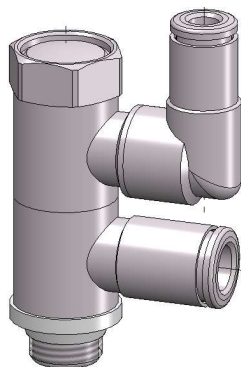


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte nach ISO 16016 vorbehalten.
The transmission and reproduction of this document, utilization and communication of its contents are strictly prohibited unless expressly authorized. Offenders will be liable to pay damages. All rights reserved according to ISO 16016.



Allgemeine technische Angaben General technical specifications	
Betriebsdruck Operating pressure	0,5 bar...10 bar
Öffnungsdruck Opening pressure	0,3 bar
Steuerdruck Pilot pressure	3,5 bar (@ 6bar)
Temperaturbereich Temperature range	-20 °C ... +80 °C
Durchfluss Flow	490 l/min (6 bar → 0 bar), 280 l/min (6 bar → 5 bar)
Dichtung Sealing	NBR PA
Feder Spring	AISI 302
Anzugsmoment Torque	3 - 5 Nm
Medium	(un-)geölte Druckluft (un-)lubricated compressed air
Schläuche Tubes	ISO 14743

(Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm)					<u>Material</u>		CW614N (2.0401) CW617N (2.0402)		<u>Kunde / Customer</u>		-		<u>Maßstab / Scale</u>		2:1 (1:1)		
Allgemeintoleranzen / General tolerances																	
DIN ISO 2768-1-m		< 6	6 - 30	30 - 120		<u>Oberfläche / Surface</u>		vernickelt / nickel-plated		<u>Kunde-Art.Nr. / Customer part nr.</u>		-		<u>Gewicht / weight</u>		50 g	
		±0,10	±0,20	±0,30													
		< 10°	10° - 50°	50° - 120°													
		±1°	±30'	±20'													
						<u>Kanten / Edges</u>		<u>Oberfläche / Surface</u>		<u>Beschreibung / Description</u>							
						±0.1 ↙		3.2 / (1.6 / √)		Rückschlagventil. pneum. entsperrba Non-return valve, pneum. pilot							
								<u>Datum / Date</u>		<u>Name</u>		<u>Typ</u>					
								-		-		<u>Artikelnr. / Part nr.</u>		<u>Revision</u>		<u>Blatt/Sheet</u>	
								-		-				1		A4	
#		Änderung / Change		Datum/Date		Name						Ersatz für / Replacement for:		-		Seite / page: 1 / 1	

03.09.2025